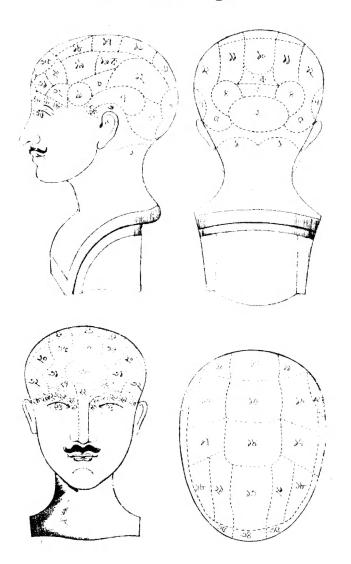
## মনতত্ব সমৃদ্ধীয় মূর্তি॥



হৈছতে যে অজ ে ইন্দ্রিয় তাহা পরপূচ দেখ।

## সকল মন ইন্দ্রিয়ের নাম এবং যে ইন্দ্রিয়ের যে স্থান মনতত্ব সম্বন্ধীয় মুর্ত্তিতে অঙ্ক দ্বারা চিহ্ন হইয়াছে তাহার নির্ঘণ্ট।

কর্মেন্দ্রিয়। रेष्ट्रारे कि रा। ১। রতিপ্রবৃত্তি। । শিশুপ্রবৃতি। সংযোগপ্রবৃত্তি। ৩ক। সন্থানানুগতপ্ৰবৃতি। বকুতুপুৰ্তি! বিপদভঞ্জন প্রবৃত্তি। নাশকপ্রবৃত্তি। ৬ক। থাদ্য প্রবৃত্তি। ৭। গোপনপ্রকৃত। ৮। डेशाक्क न अव छ। ৯। নিমাণপ্রবৃত্তি। ॥ চন্তাইন্দ্র। ১০। আত্মাদরপ্রসৃত্তি। ১১। আত্মযশঃপ্রবৃত্তি। ১২। সতক্তাপ্ৰবৃত্ত। ১৩। ময়াপ্রবৃত্তি। ১৪। ভক্তিপ্রবৃত্ত।

: । দৃততা প্রবৃত্তি।

186

39 1

হিতাহিতবিবেচনাপ্রবৃত্তি।

প্রত্যাশ্রপ্র ই।

:৮। আশ্চর্প্রবৃদ্ধি। न्मर्याक्षवृद्धि। ১৯ ক। অদ্যাপি স্থির হয় নাই। ২০। পরিহাসপ্রবৃত্তি। २)। अनुकद्रवश्चेवृष्टि l জ্ঞানে ক্রিয়। । - বোধনেন্দ্রিয়। পার্থক্যবৃত্তি। ২৩। আকৃতিবৃদ্ভি। ২৪। পরিমাণবৃত্তি। ২৫। ভারিবর্ডি। ২৬। বর্ভি। २१। ञानवृद्धि। ১৮। অকক্তি। ২৯। শ্রেণীকৃতি। ৩০। ঘটনাবৃত্তি। ৩১। কালবৃত্তি। ৩২। স্বর্ছি। শব্দকৃতি। 201

॥॰ অনুসানইন্দ্রি।

উপমান্তি!

৩৫। হেন্তর্ভি।

## অশেষ গুণভূষিত শ্রীযুত বারু কেশবলাল মল্লিক মহাশয় মেহাদয়েষু।

আমি এই বে মনতত্ত্বসারসংগ্রহ পুস্তক ইংরাজা নানাগ্রন্থ হটতে সংগ্রহ করিয়াছি, আপনিই ইহার প্রথম উল্লোগী, আপনার অনবরত চেক্টা ও মনো-মোগ দ্বারা ইহা সম্পন্ন হইয়াছে, এবং আপনি আমার এই গ্রন্থ সঙ্গলন বিষয়ে সাধ্যান্ত্রসারে সাহায্য করিতে ক্রটি করেন নাই, কলতঃ কেবল আপনকার উৎসাহে ও আনুকুল্যে এই সাধার-গোপকারিণী মনতত্ব বিদ্যার বঙ্গভাষায় প্রচলনের স্ত্রপাত হইল অত্তর্গ, আমি আনন্দের সহিত এই অভিনব পুতৃক আপনাকে সমর্পণ করিয়া ক্রতজ্বভাভার হইতে মুক্ত হইলাম এবং প্রত্যাশা করি এতাদৃশ বিষয়ে অবিরত মনোযোগ সহকারে উৎসাহ প্রদান করিতে আপনি কখনই বিরত হইবেন না কিমধিক মিতি।

শ্রীরাধাবল্লভ দাস। চুনাগলি।

কলিকাতা। ১ হৈত্ৰ ১২৫৬। 🕽

এই আশ্চর্য্য বিদ্যা নানা দেশীয ভাষাতে অমুবাদিত হইরাছে, সম্প্রতি এতদেশীয় জনগণের
উপকারার্থে এই গ্রন্থ বছ ক্লেশে ইংরাজী নানা
ফ্রোনলজী অর্থাৎ মনতত্ব পুস্তক হইতে সারসংগ্রহ
করিয়া গৌড়ীয় সাধু ভাষায় অনুবাদিত হইল,
প্রার্থনা করি পাঠক মহাশয়েরা অনুগ্রহপূর্ব্বক
এই পুস্তক পাঠ করিলে আমার গুরুতর পরিশ্রন
মের যথেই পুরস্কার হইবে । ইহা পাঠ করিলে
কি উপকার হয় তাহা কথনাতীত, তথাপি এই
পুস্তকের মধ্যেই ও শেষাংশে তদ্বিয়ল কতিপয়
পংক্তি লিখিলাম। যদি এই পুস্তকের মধ্যে কোন
অংশে কোন ভ্রম হইয়া থাকে, তবে পাঠক মহাশয়েরা শোধন করিয়া গ্রহণ করিলে চিরবাধিত
হইব।

এই মহোপকারিণী বিদ্যা চারি বৎসর হইল এতদ্দেশস্থ অত্যাপ ব্যক্তির জ্ঞাত ছিল, কিন্তু ইং-

রাজী ১৮৪৫ সালের ৭ জুন তারিথে কতিপয় বিদ্যান্ সভা ব্যক্তির দারা কলিকাতা ক্রোনলজী-কেলী সোসাইটি স্থাপিত হওয়াপর্যান্ত এতদেশে বিশেষ ৰূপ প্রকটিত হইতে আরক্ত হইয়াছে।

आप्त ए॰ वश्मरतत किश्विश् व्यक्ति इट्टेन, इंडेरताপের অন্তঃপাতি হ্বায়না দেশস্থ ডাক্তর গল্ সাহেব
এই বিদ্যা প্রথমে প্রকাশ করেন, তংপরে তাঁহার
শিষ্য ডাক্তর ইশ্পর্জিম্ সাহেব উক্ত বিদ্যার
অধিক প্রচার ও র্দ্ধি করিয়াছেন, এবং তগুরর
শীযুক্ত কোম্ব সাহেব ও অন্যান্য জ্ঞানী মহাশ
য়েরা অধিক পবিশ্রম করিয়া ঐ বিদ্যাকে উত্তর
উত্তর স্থাসিদ্ধ করিয়াছেন, সম্প্রতি ইউরোপে
ও এমেরিকার স্থানে২ এই বিদ্যার অধিক চর্চা
হইতেছে।

ডাক্তর গল্ সাহেব এই বিদ্যার আদ্যোৎপ-তির কারণ, তিনি আপন বাল্যাবস্থাপর্যন্ত দেখিতে লাগিলেন, তাঁহার ভ্রাতা ও ভগিনী সক-লের চরিত্র ও ব্যবহার তুল্য নহে, এবং পাঠশা-লার সঙ্গি বালকেরাও বিদ্যাভ্যাদের বিষয়ে সকলে সমান নহে, কেহ উত্তম লিখিতে পারে,

কেহ বা অঙ্ক প্রশ্ন দেখিয়া বা শুনিয়া তৎক্ষণাৎ উত্তর করিতে পারে, এবং কেহ বা তর্ক করিতে ও নানা প্রকার অলঙ্কারাদি দিয়া আপন কথা স্থানো-ভিত করিতে পারে, কিন্তু তিনি স্বয়ং উত্তমক্পে পাঠ অভ্যাস করিতে পারিতেন না, তাঁহার চক্ষু ক্ষুদ্র ছিল এবং পাঠশালার যে যে বালক উত্তম কপে পাঠ অভ্যাস করিতে পারিত তাহারা সর্বাদাই তাঁহা হইতে মান্য হইত, ঐ সকল উত্তম বালকের চক্ষু বড় ছিল।

প্রথমে তিনি এমত বে'ব করেন নাই, যে চক্ষু
বড় হইলেই উত্তম কপ পাঠ অভ্যাস করিতে
পারে। কিন্তু পাঠশালার সকল শ্রেণীতে বড় চক্ষু
যুক্ত বালকেরা অতি উত্তমক্রপে পাঠ অভ্যাস করিতে পারিত, আর তিনি যে বকুর সমভিব্যাহারে বন
মধ্যে ভ্রমণ করিতে যাইতেন সে ব্যক্তি পথ হারা
হইত না, কিন্তু তিনি স্বরং প্রত্যাবর্ত্তন সময়ে পথভ্রান্ত হইতেন, এমত ঘটনা সর্বাদাই ঘটিত, এবং
যাহাদের এই প্রকার যোগ্যতা ছিল তাহাদের
উত্তম জ মূলোপরি স্থান অতি উচ্চ ছিল, এই
মত দেশিয়া বিশেষ ক্রপে বিবেচনা করিলেন, যে

এই স্থান উচ্চ হইলেই স্থান স্মরণ রাখিতে পারে। এবস্প্রকার চিহ্ন দেখিয়া আপন মনে স্থির করি-**লৈম**, যদ্যপি বাহ্য চিহ্ন দ্বারা অন্তরস্থ ইন্দ্রিয় সক লের গুণ জানিতে পারা যায়, তবে মনের অন্যান্য গুণেরও অবশ্যই বাহ্য চিহ্ন আছে ও তদ্বারা নানা প্রকার মনঃশতিঃ জানা যাইতে পারিবেক। তৎকালাবধি ডাভার গল্ সাহেব যে সকল মন্তুষ্যের কোন বিশেষ স্বাভাবিক গুণ দেখিতেন, ভাহাদের ব্যবহার ও রীতি মনঃসংযোগ পূর্বাক rिथिত আরম্ভ করিলেন, এইরপ **অনেক উদা**-হরণ দর্শন করিয়া পরিশেষে নির্দ্ধারণ করিলেন, যে মনের শক্তি সকল মস্তিক্ষের পরিমাণান্তুসা-রেই প্রকাশ হয় । এই প্রকারে ক্রমে ক্রমে নানা দেশীয় নানা জাতীয় নানা প্রকার মনুযোর বাহ্য ব্যবস্থার ও রীতিনীতি দর্শন করিয়া এবং তদকু-সারে তাহাদিগের মস্তিষ্কের পরিমাণ ও বিশেষ্থ निर्क्षिष्ठे छ।न प्रिया, य छान इहेट य छन উৎপন্ন হয় তাহা নির্ণয় করিলেন, এবং অবশেষে এতদ্বিয়ে বিবিধ প্রকার গ্রন্থ রচনাও করিয়া-ছেন।

## সূচিপতা।

#### প্রথম খণ্ড। আন্য প্রকরণ।

		পত্ৰাপ্ত
মনতত্ত্ব বিদ্যার তাৎপর্য্য,	*** **	>
শরীরাবস্থার্ণক,	• • • • • •	२
বায়্প্রস্তের লক্ষণ,		હ
तुङ्खरर्गत लक्ष्मन,		8
<b>সূয়াম</b> রের লক্ষণ,		ঐ
শিরাময়ের লক্ষণ, ····	*****	C
भन्ठञ्च विष्णात मकल अथान कात्रन,		ঐ
মনের সকল গুণ অন্তর্জ্জনিত,		P
मिळिक मरनत मदल छर्पत रेक्टिय	••••	ঐ
মস্তিকের ও করোটির আক্রতির তুল্য	তা, …	9
যত আধক মনের প্রধান গুণ তত	অধিক	
ইন্দ্রিয়ও আছে,	• • • • • •	b
প্রত্যেক ইন্দ্রিয়ের পরিমাণ জীবিত	ক লে	
অনুভব করা যায়,       ····	•••••	۵
ইন্দ্রিয়াবস্থাহ্ইতে শরীরের স্বাভাবি	হুবী ক	
বর্ণন,		>
निरुद्धत्व वर्गन,	*****	. 33

স্থচিপত্ত।			
ইন্দ্রির সকলের উৎসাহ বর্ণন এবং প	পরান্ধ		
তুল্য করিবার ধারা,		>5	
ইন্দ্রি সকলের পরিমাণ ও উন্নতি	নিৰ্ঘণ্ট		
করিবার ধারা, ***** *****	*****	ঐ	
মস্তিক্ষের কোন স্থানে কোন ইন্দ্রিয় ব	হাহার		
বৰ্ণন, '''' ''''	•••••	>0	
মস্তক পরীক্ষা করিবার ধারা,	• • • •	28	
মনতত্ব বিদ্যা সত্য কি মিথ্যা তাহা নি	র্কারণ		
করিবার ধারা,	,	26	
দ্বিতীয় খণ্ড । মনইন্ডিয় সংলের বিবরণ।			
মনহাত্র্য সংগ্রা । প্রথম প্রকরণা কলে ত্রিয় ।			
)। के छ। हे खट्यूब विवहन।			
১।রভিপ্রবির,	•••••	76	
২।শিশুপ্রবৃত্তি,		32	
৩। সংযোগপ্রবৃত্তি, ····		50	
৩ ক। স্বস্থানানুগতপ্রার্ডি, …	*****	52	
৪। বন্ধুত্বপ্রহৃতি,	•••••	ঐ	
৫। বিপদভঞ্জনপ্রবৃত্তি,	,	२२	
৬। নাশকপ্রবৃত্তি,		२७	
৯ কু। খাদ্যপ্রবৃত্তি,		₹8	

মূ	চিণ	শত্ৰ	1
-, .			-

	`			প্ৰ18	
প্রাণপ্রবৃত্তি, '	,	*****	*****	<b>२</b> 8	
৭। গোপনপ্রবৃত্তি	š, ·····		• • • • •	२৫	
৮। উপাৰ্জনপ্ৰব্	ন্তি,	••••	•••••	२७	
৯। নির্মাণপ্রবৃত্তি	,	• • • • •	• • • • •	२ १	
۶ ۱	<b>ি</b> ভাই জি	য়ের বিবরণা			
১০। আত্মাদরপ্রহ	ন্তি,	•••••		্২৮	
১১। আত্মযশঃপ্র				<b>そみ</b>	
১২ । <b>সত</b> ক্তাপ্রবৃ	্তি,		•••••	•	
১৩। দয়াপ্রবৃত্তি,			*****	ঐ	
১৪। ভক্তিপ্রবৃত্তি	,	*****		٥٥	
১৫। দৃঢতাপ্রবৃত্তি	,			७२	
১৬। হিতাহিত ি	বৈ চনা প্ৰ	ধ্বৃত্তি,		७७	
১৭। প্রত্যাশাপ্রবৃ	্ত্তি,			ঞ	
১৮। আশ্চর্য্যপ্রবৃ	্তি,	• • • • • •		<b>७</b> 8	
১৯। কবিতাশক্তি	বা সৌন	र्गाअवृहि,		<b>9</b> C	
২০। পরিহা <b>স</b> প্রবৃ	্তি,		•••••	৩৬	
২১   অনুকরণপ্রবৃ	্তি,	••••	*****	9	
দ্বিতীয় প্রকরণ। জ্ঞানে ক্রিয়।					
21	বাহ্যইব্রি	য়র বিবরণ।			
ত্বগিন্দ্রিয়,	• • • • • •	•••••	•••••	88	

## স্চিপত্র।

				25	ক্ৰ'ক
রসনেক্রিয়,	• • • • • •	• • • • • •	****	4	8¢
দ্রনেন্দ্রিয়,	• • • •			•	ঞ
শ্ৰবণেক্ৰিয়,	* * * * * *		****		ক্র
मर्गटन क्यिय,	*****			•	À
110	বাধনেব্রি	য়ের বিবর	91		
২২। পার্থক্যকৃত্তি,	****	***	•••	***	8&
২৩ : আকৃতিবৃত্তি	,			•••	89
২৪। পরিমাণবৃত্তি	,	•••	***	***	ঐ
২৫। ভারিত্ববৃত্তি,	****	***	***		84
২৬। বর্ণবৃত্তি,	****	•••		***	89
২৭। স্থানবৃত্তি,	***	***	***	•••	ঐ
২৮। অস্কৃত্তি,		***	***	•••	• D
২৯। শ্রেণীকৃত্তি,	***	***		***	ঐ
৩০। ঘটনাবৃত্তি,	****	***		•••	¢\$
৩১। কালবৃত্তি,		***		. •	ঐ
৩২। <del>স্ব</del> রবৃত্তি,	****	***	***		¢ \$
৩৩। শব্দৃত্তি,			• • • •	• •	64
े७। অনুমানইব্রিয়ের বিবরণ।					
৩৪। উপমাবৃত্তি,	****	- ~	* *		- <b>¢</b> 8
৩৫। হেতুবৃত্তি,	****				- ৫৫
বাহ্যবস্তর সহিত	মনধ্যের	ज्डा <b>र</b> न	ক্রয়ের বি	मेलन,	68

## স্থাচিপত্র তৃতীয় খণ্ড।

					था एक
মনঃ শক্তি সকলে	র ক্রিয়	ার ধারা	,	•••	90
इे क्हा हे कि यु	ন্তাইনি	ক্ষের তি	দয়া <b>র ধ</b> া	রা,	৬১
জ্ঞানেন্দ্রিয়ের ক্রিয়	বার ধার	<b>41,</b>	•••	• • •	৬৭
প্রত্যক্ষ,		**	***	•••	৬৮
অন্তর্বাধ,		***	***		ゆる
অনুভব,	***	* * *	***	•••	ঐ
ऋत्न,	•••	***	***	***	90
ইতর বিশেষ বিদে	ব্চনা,	***	• • •	•••	95
মানসিক চৈতন্য		•••	•••	***	ঐ
মনোযোগ,	***	***	***	• • •	१२
অনুরাগ,	•••	***	•••		ঐ
সুখ ও তুঃখ,	***	***	* * *	•••	98
देश्या देश्या,		•••	•••	• • •	90
আনন্দ ও নিরান	<b>ग</b> न्,	• • •	***	***	৭৬
স্বভাব,	***	***	* + *	***	99
পছন্দ,		4 4 0	• • •	- •	92
কাম, ক্রোধ, লো	ভ, মদ	, মাৎস	र्वा, उ	মোহ,	92
মনতত্ব বিদ্যার ব	<b>য়ব হা</b> ৰ্য	্যতা,			b>
מילא אדאישונהצפים פולד להדידה					

## অশুদ্ধ শোধন পত্র।

शृष्ठे	পংক্তি	অশু ক	শুক
ં ર	5	উপাদান	<b>छे</b> शमान ।
0	20	যতে†ধিক	যত অধিক।
		ততোধিক	তত অধিক।
৬	>@	<b>अक</b> र्कि	অঙ্করৃত্তি।
9	` à	নিযুক্তানুসারে।	<b>निर्</b> साशाञ्चनादत्।
Ъ	>	যতোধিক	যত অধিক।
-	-	ভ <b>ে</b> গধিক	তত অধিক।
১৩	y	<b>সালিহিত</b>	সলিহিত।
ঽঽ	29	<b>স্ম</b> রণাপন্ন	শরণাপন্ন।
৩৬	১৬	<b>সাদৃশ</b>	সাদৃশ্য।
৩৯	8	मनः ই जिय	मन हेन्त्रिय।
81-	74	রজ্ঞুপরি	রজ্ঞপরি।
69	>	উপরি	পূর্বা।
46	>8	উৎসাহাহিত	উৎসাহানিত।
93	১৩	আপুয়ঃশ	আত্মযশঃ।
92	<b>b</b>	नीत्रम्	नीत्रम ।
৮২	8	প্রাকাশ	প্রকাশ।

# মনতত্ব সারসংগুহ।

#### THE STATE OF THE S

প্রথম খণ্ড ।

আদ্য প্রকরণ ।

মনতত্ব বিদ্যাভ্যাস করিলে মনের গুণ সকল এবং যে২ ইন্দ্রিয় \* হইতে ঐ সকল গুণের প্রকাশ হয় তাহা নির্দ্ধারণ করা যায়, কিন্তু ইহাতে ভুত ভবিষ্যৎ বলিতে পারাযায় না।

এই বিদ্যার আবশ্যকতা ও ব্যবহার জানিবার পূর্ব্বে ইহার বীজের স্বভাব ও সীমা জ্ঞাত হওয়া উচিত, এই বিষয় পরখণ্ডে বর্ণিত হইবে।

<sup>•\*</sup> এই গ্রন্থে ঘে সকল ইল্রিয় শব্দ ব্যবহার করা গিয়াছে তাহা সমুদায়ই মন্তিক শক্তির আধার র্ঝাইবেক, ইংরাজীতে 
য়াহাকে আরগ্যাণ্ ( Organ ) বলিয়া থাকে।

সম্প্রতি মনুষ্য মাত্রের স্বভাবের উপাদান স্বৰূপ কর্মেন্দ্রিয় ও জ্ঞানেন্দ্রিয়ের \* ক্রিয়ার চিক্ল কেবল ব্যক্ত করিলাম।

সংশারী, শিক্ষক, হিতোপদেশক, ওব্যবস্থাপক, ইহাঁদিখের এই বিদ্যাভ্যাস করা অত্যাবশ্যক, কাবণ এই বিদ্যাভ্যাস করিলে সংসারী ব্যক্তি আত্ম পরিবারের স্বভাব বিশেষ ৰূপে জ্ঞাত হইয়া তাঁহাদের সহিত তদনুষায়ি ব্যবহার করিবেন। শিক্ষক যে বিষয়ে শিষ্যের ক্ষমতা দেখিবেন সেই-কাপ বিদ্যাভ্যাস করিতে অনুমতি করিবেন, হিতোপদেশক যথোচিত উপদেশ প্রদান করিবেন, এবং ব্যবস্থাপক উচিত ও উপযুক্ত নিয়ম নির্দ্ধারিত করিবেন।

বছকালপর্য্যন্ত এইমত চলিয়া আসিতেছে যে মন ও শরীর পরস্পর প্রান্ধ্রভাব প্রকাশ করে। পূর্ববাপর দেখিতে পাওয়া যাইতেছে, শরীরাকস্থা†

<sup>য় য়িতীয় খালে এই চই ই ক্রিয়ের বিস্তারিত বিবরণ কবলোকন করুন !</sup> 

<sup>·</sup> शत श्रष्टे मृष्टि कक् न 1

মনুষ্যের মনের বৈলক্ষণ্যের প্রধান কারণ, যেমন
কথিত হয় যাহার স্থ্যাময়াবস্থা \* আছে তিনি
রাগী ও অবাধ্য হন আর স্থির বিবেচক ও মনঃ সংযোগ পূর্বক কার্য্যে প্রবিষ্ট হন, বোধ হয় ঘাঁহার
রক্তবর্ণাবস্থা \* হয় তাঁহার স্মরণ শক্তি থাকে কিন্তু
বিবেচনা শক্তি অল্প হয়,স্নেহ থাকে, এবং বাহেক্রিয়ের † স্থু ইচ্ছা হয়। শরীরাবস্থা হইতে মনের
কোন বিশেষ গুণ উৎপন্ন হয় না, ইহা কেবল
মনের প্রধান২ শক্তিকে অধিক বা স্বল্প তেজস্বিনী
করিতে পারে।

মস্তিক্ষের পরিমাণ দর্শনে তাহার যথার্থ ফল নির্দ্ধারণ করিতে পারা যায় বটে, কিন্তু শিক্ষা-নুসারে, বাহাবস্থান্তুসারে, এবং শরীরাবৃস্থান্তু-সারে ঐ কলের হ্রাস র্ল্জিহয়। শরীরাবস্থা স্বতন্ত্র কপে চারি অংশে বিভক্ত হইয়াছে, বায়ুগ্রস্থা, রক্ত বর্ণ, সুয়াময়, এবং শিরাময়।

বায়ুগ্রন্তের লক্ষণ অবয়ব সকল গোলাকুর্জি,

<sup>\*</sup> পর প্তে ইহার লক্ষণ দৃষ্ঠি করুন।

<sup>+ি</sup> ব্রতীয় থাঞে-ই হার বিস্তারিত বিবরণ অবলোকন করুন 🕽

মাংসপেশীর শ্রেণী কমনীয়, শরীরের নলী সকল
পুই, চিকুর সমূহ বিরল, এবং স্বক্ পাপ্তুবর্ণ হয়,
কোন কর্মেই তৎপর হয় না, আর শরীরের মধ্যে
ধীরেই ও ছর্মলন্ধপে রক্তের গমনাগমন হয়,
এবং মস্তিম্বও শরীরের অংশ হওয়াতে তাহার
কার্যাও ঐ রূপ হয়, স্কুতরাং মনের প্রাত্তবি রূশ
হয়।

রক্তবর্ণের লক্ষণ উত্তম গঠন, অবয়বের
মধ্যম প্রকার পুর্ফি, মাংসের যথাসম্ভব দৃচত্ব, চিকুর
সমূহ বিরল ও তাম্রবর্ণ, চক্ষু নীলবর্ণ, এবং বর্ণ
স্থানর ও মুখ পাটল বর্ণ হয়। ইহার বিশেষ চিত্র
এই যে শরীরের ভিতর রক্ত অতি তেজে গমনাগমন করে, শারীরিক পরিশ্রম করণে বাঞ্জা হয়,
এবং বদন প্রফলু, হয়। স্থাতরাং মস্তিষ্কও তাদৃশ
ফলজনক হয়।

স্থাময়ের লক্ষণ কিকুর সমূহ কৃষ্ণবর্ণ, স্বক্
শ্যামবর্ণ, মাংস সকল সমভাব ও দৃঢ়তর, এবং
ঘৎসামান্য শ্রীমান্হর। মন্তিষ্কও প্রবলন্ধে ক্রিয়া
করিতে সক্ষম, একারণ মুখসন্দর্শনে বলবান্ ও
টিক্ল করিবার যোগ্য আকৃতি বোধ হ্য়।

শিরাময়ের লক্ষণ সমুদার চিকুর ও বৃক্ত পাতলা, মাংসপেশী সকল পাতলা ও ক্ষুদ্র, শরীর ক্রিয়া করিতে সত্তর, বদন পাণ্ডুবর্গ, এবং সর্ব্বদা শারীরিক স্বস্থতা হয়। শিরাময় শ্রেণী ও মস্তিষ্কৃ \* অত্যন্ত কল প্রকাশক ও তেজস্বী, এবং মনের সকল গুণ তদনুসারে প্রসন্ন ও ক্ষমতাপন্ন হয়।

পূর্ব্বোক্ত শরীরাবস্থা সকল কদাচিৎ ভিন্ন হ দেখিতে পাওয়া যায়, অর্থাৎ একের কতক লক্ষণ অন্যের লক্ষণের সহিত সংযোগ হয়।

মনের সকল গুণ অন্তর্জাত, মন্ত্রিক্ষ মনের সকল গুণের ইন্দ্রির,মস্তিক্ষের আকার এবং পরিমাণ মস্ত-কের বাকরোটির আকার ও পরিমাণের সহিত একা হয়, যতোধিক মনের প্রধান গুণ আছে ততোধিক ভিন্নং ইন্দ্রির মস্তিক্ষে স্থিতি মান আছে, প্রত্যেক ইন্দ্রিরের পরিমাণ জীবিত কালে অনুমান করা যায় এবং ঐ পরিমাণকে অন্যান্য বিষয় সমভাগ থাকিলে, শক্তির সীমা বলা যায়, প্রত্যেক ইন্দ্রিয় যৎকালে অত্যন্ত স্বকর্মান্তিত তৎকালে শরীরের এক প্রকার সাধারণ আকার বিষং গমনের ধারা

<sup>🛊</sup> মন্তিক শিরাময় শ্রেণীর মূল !

হয় যাহাকে ইহার স্বাভাবিক চিহ্ন বলা যায়। এই সকল মনতত্ব বিদ্যার প্রধান কারণ।

মনের সকল গুণ অন্তর্জাত, কারণ আমরা এক সংসারের সকল পরিবারের প্রতি অবলোকন করিলে দেখিতে পাই যে তাঁহাদের বালক বালি-কারা এক প্রকার উপদেশ পাইয়াও সর্বাদা স্বভা-বের ও পারগতার বৈলক্ষণ্যের চিহ্ন প্রকাশ করে, **এ**বং সকল জীবেরাই এবস্প্রকার। ইন্দ্রিয় সকল বৰ্ত্তমান থাকিলে তাহাদিগকে কোন কাৰ্য্যে নিযুক্ত করা যাইতে পারে। মনুষ্য কেবল শিক্ষা করাইতে বা উপদেশ দিতে পারে কিন্তু তাহারা কোন মতেই কার্য্য শক্তি প্রদান করিতে পারে না, যেমন আপনাদের উদ্ধে বৃদ্ধি করিতে অক্ষমতাপন্ন হয়। একারণ মনের যে ইন্দ্রিয় যদনুসারে থাকে তদনু-যায়িক তাহার শক্তি প্রকাশ হয়, যেমন অঙ্কবৃক্তি\* অধিক থাকিলে অতি শীঘ্র অঙ্ক গণনা করিতে নিপুণ হইতে পারা বায়।

मखिष्क मत्नत नकल श्रुप्तत हेन्त्रित, हेह। नर्वा

<sup>🛊</sup> পর থতে অঙ্ক বৃত্তি দৃষ্টি করুন।

সাধারণে বলিয়া থাকেন, এবং আমাদিগের
সজ্ঞানতায় এই প্রকার বোধ হয় যে মন্তিষ্ক হইতে
অনুমান করাযায়, কারণ যে জীবেতে মন্তিষ্ক
নাই তাহাতে মনের কোন চিহ্নও নাই, কিন্তু
যদনুযায়িক ইহা অধিক বা স্বণ্প বলবান্ তদনুযারিক তাহার পরাক্রম। আর আঘাত, মদ্যপান,
ত্তব্ব, কিয়া পীড়া এই সকল মন্তিষ্ককে ব্যাকুল
করে, এবং মনের শক্তি সকল ঐ সংখ্যাতে মোহিত
হয়। ইন্দ্রিয় সকলের অধিক বা স্বণ্প নিযুক্তানুসারে তাহার গুণ সকল উৎসাহান্থিত হয়, বা
ক্ষীণ হইয়া যায়, বা লোপাপত্তি হয়।

মন্তিফের আকার এবং পরিমাণ মন্তকের বা করোটির আকার ও পরিমাণের সহিত তুল্য হয়, ইহার অধিক প্রমাণ দেখিতে পাওয়া যায়, মন্ত-কের অন্থি সকল বোধ হয় মন্তিফের উপর ছাঁচে ঢালার ন্যায় নির্মাণ হইয়াছে, এবং মন্তকের অন্থি সকলের বিশেষ গঠন মন্তিফের আদ্য প্রকৃতি রূপ নির্মাণ হয়। মন্তিফের এবং করোটির আফ্র-তিতে সমান এক্য আছে, জীবিত মনুষোর মন্তি-ফের পরিমাণ কেবল মন্তক মাপ করিলেই বলিতে পারা যায়।

যতোধিক মনের প্রধান গুণ আছে ততোধিক ্ইন্দ্রির মস্তিষ্কে বর্ত্তমান আছে, কারণ আমরা কথন মনের সকল গুণকে একেবারে স্বকর্মান্বিত করিতে পারি না, যেমন ক্রোধ ও দয়া এককালেতে প্রকাশ হয় না। ইন্দ্রি সকল উত্তর্থ বৃদ্ধি হয়, বেম্ন যুবাবস্থাতে ধর্মা কর্মা সকল করিবার বাঞা হয় না, কিন্তু অধিক বয়ঃক্রম হইলে ঐ সকল বিষ-য়ে মন রত হয়। আর কোন২ ইন্দ্রিয়ের ক্রমশঃ ক্ষয় হয়,যেমন কাম যৌবনাবস্থায় প্রবলহয়, কিন্তু রুদ্ধ কালে ইহার প্রবলতা থাকে না। যদ্যপি মস্তি-ক্ষের ভিন্ন স্থান বিভিন্ন গুণ প্রকাশ না করিত তবে যে ব্যক্তি চিত্র বিচিত্র করিতে নিপুণ তিনি অবশ্যই গান করিতেও নিপুণ হইতেন, আর किछ इटेल मरनद कान छ। दे अकान इरेड ना, তজ্ঞন্য ভিন্ন২ ইন্দ্রিয় মস্তিম্বে বর্ত্তমান আছে অবশ্য মান্য করিব, নতুবা মস্তিষ্কের একেবারেই পীড়িতাবস্থা এবং নিষ্পীড়িতাবস্থা হয় গ্রাহ্ क्रित, वा मदनत मकल छन मर्काःरम ममजाद দোষী কিয়া নিৰ্দ্ধোষী হইতে পারে প্রত্যয় করিব। স্বদেশীয় এবং ভিন্ন দেশীয় লেখকের মস্তকের গঠন যে প্রকার দৈখিতে পাওয়া যায়, তদনুযায়িক

প্রভেদ তাঁহাদের আচরণে এবং ব্যবহারে প্রকাশ হয়, একারণ পূর্ব্বোক্ত রক্তান্ত বিশ্বাসজনক।

প্রত্যেক ইন্দ্রিয়ের পরিমাণ জীবিত কা**লে অনুভব** ভাগ থাকিলে শক্তির দীমা বলা যায়, কারণ সক-লেই বলিয়া থাকেন যে কোন দ্রব্যের পরিমাণামু-সারে তাহার গুণ প্রকাশ হয়, যেমন এক লৌহময় স্তম্ভ সেই লৌহ গুণ অপেক্ষা শক্তিমান, এবং বুহুৎ এক বাষ্পীয় যন্ত্র তাহার সামান্য ক্ষুদ্র যন্ত্র হইতে পরাক্রান্ত, আর কলিজার পরিমাণা**নুসারে শরী-**রের মধ্যে রক্ত গমনাগমন করে,এবং মাংসপেশীর পরিমাণানুসারে শরীরের শক্তি প্রকাশ হয়, এই প্রকার ধারা সকলকে সাধারণ স্বাভাবিক ধারা वला यात्र, এবং স্বাভাবিক वस्त এই मकल धातात নিয়ম পালন করে। মস্তিষ্ক এক স্বাভাবিক বস্তু স্থতরাং ইহাকে এই সকল ধারা হইতে বর্জন করা কর্ত্তব্য নহে। এই স্থাটির মধ্যে যে সকল জীব আছে তাহাদের ইক্রিয়ের পরিমাণানুসারে তাহা-দের পরাক্রমপ্রকাশ হয়, এবং মূলে**ক্রিয় সকলের** যে ৰূপ পরিমাণানুযায়িক প্রসন্নতা সেই-ৰূপ

বাস্থ ইন্দ্রিয় সকলের তীক্ষুতা হয়। সকল অবস্থা সমভাব থাকিলে পরিমানের শক্তি জানা যায়, যেমন সামান্য লৌহখণ্ড একথান রহৎ কাষ্ঠ অপেক্ষা পরাক্রান্ত হইতে পারে, কিন্তু লৌহ এবং কাষ্ঠ বিভিন্ন দ্রব্যা, তজ্জন্য ইহাতে যে অবস্থা পূর্ব্বে বলিলাম তাহা নির্ভ হইল। এইন্ধপ শরী-রাবস্থা, বাহাবস্থা, ও শিক্ষান্ত্যায়িক ইত্যাদি দ্বারা মনের শক্তি সকল ন্ধপান্তর হয়।

প্রত্যেক ইন্দ্রিয় যৎকালে অত্যন্ত স্বকর্মান্থিত তৎকালে শরীরের এক প্রকার সাধারণ আকার এবং গমনের ধারা হয় যাহাকে ইহার স্বাভাবিক চিত্র বলা যায়, কারণ এক ব্যক্তির কোন এক ইন্দ্রিয় উত্তেজিত হইলে শরীরের গতির বা অঙ্গ ভঙ্গের এক প্রকার ভাব প্রকাশ হয়, যেমন আত্মানরপ্রবৃত্তি\* শরীরে স্বকর্মান্থিত হইলে শরীর সমান ও অটল হয়, ভক্তিপ্রবৃত্তি\* স্বকর্মান্থিত হইলে শরীর নম্র ভাব ও চক্ষুকে উর্দ্ধ ভাব করে। আত্ম যশপ্রবৃত্তি\* স্বকর্মান্থিত হইলে মন্তর্কতে এক পার্শের কিন্তু করে এবং শরীর ও উভয় হন্ত ঈষৎ নিমু হইয়া দোলায়মান হয়, এবং শিশুপ্রবৃত্তি\* স্বকর্মান

<sup>\*</sup> পর থতে বিশেষ বিবরণ দৃষ্টি করুন।

বিত হইলে মস্তক পশ্চাৎগামি হয়, এবং অন্যান্য ইন্দ্রিয়ের এবস্প্রকার চিহ্ন অনুসন্ধান করিলে দেখিতে পাইবেন। এই সকল সাধারণ কল সর্বা দেশেতে ও সর্বা জাতিতে দেখিতে পাওয়া যায়, একারণ কেবল ইহাকেই মনের স্বাভাবিক এবং সাধারণ ভাব প্রকাশ করিবার চিহ্ন বলা যায়। দাতব্যতা ও সর্বা সাধারণের প্রতি স্নেহ এই তুই কথার অর্থ কোন দেশে যাইয়া জিজ্ঞাসা করিলে তত্রস্থ লোকেরা কখন বলে না যে ইহারা রাগ এবং ঘৃণা বুঝায়।

মস্তিক অনুলয়কপে তুই খণ্ড হইয়া মস্তকের ভিতরে স্থিতি মান হওয়াতে প্রত্যেক খণ্ডে সমূহ ইন্দ্রিয় বিভিন্ন পরিমাণে উন্নত আছে, তন্নিমিন্ত প্রত্যেক ইন্দ্রিয় দিভাগে দেখিতে পাওয়া যায়, কিন্তু ইতোমধ্যে কতকগুলিন একক্, কারণ দিঅংশের মধ্যস্থলে পতিত হইয়াছে। কোন ইন্দ্রিয়াৎপত্তি বস্তু দর্শনে তাহার ক্রিয়া জানা যায় না, স্কুতরাং মস্তিক্ষ দর্শনে তাহার বা তাহার কোন অংশের ক্রিয়া বোধ হয় না, যেমন মাংসপেশী দেখিলে বোধ হয় না যে ইহা আবশ্যকমতে রক্ষিযুক্ত ও সঙ্কু চিত হইতে পারে, বা দৃষ্টিজনক শিরার গঠন দেখিয়া অনুমান হয় না যে ইহার দ্বারা আলোক মনোগোচর হয়।

ইন্দ্রির সকলের পরিমাণ সর্ব্বতোভাবে বিবে-চনা করিবেন, অর্থাৎ দীর্ঘে ও প্রস্তে, ইহাদের দ্বি প্রকার অবস্থা দেখা যায়, দীর্ঘ বা হুস্ব ও ক্ষীণ, এবং দীর্ঘ বা হুস্ব ও উচ্চ। দীর্ঘে প্রস্তে অধিক হইলে সর্বাদা ক্রিয়াবান হয়, এবং উদ্ধে অধিক হইলে আরো অধিক বলবান হয়।

উন্নতি ব্যতিরিক্ত ইন্দ্রিয় সকলের দীর্ঘ প্রস্থ ও मिथा विद्या विद्युष्ठना कतिद्वन, कात्र यमानि কোন ইন্দ্রিয় তাহার নিকটবর্ত্তি ইন্দ্রিয় হইতে উন্নত হয় তবেই উন্নতি বোধ হয়, কিন্তু সান্নি-হিত ইন্দ্রিয় সকল দীর্ঘে সমভাব থাকিলে সর্বা প্রকারে মস্তকের সেই স্থান একসমান দেখিতে পাওয়াযায়, এবং ইন্দ্রিয় সকলের গুণের সমভাব হয়। আর রুদ্ধাবস্থায় প্রায় মন ইন্দ্রিয় সকলের তেজঃ শেষ হইলে মস্তকের আকৃতি ও পরিমাণ দর্শন দ্বারা মনের গুণ নিশ্চয় করিয়া ব্যক্ত করা যায় না, কারণ বাহ্য অস্থি দর্শনে সমভাব দেখা বায়, কিন্তু ভিতরে মস্তিষ্ক ক্রমশঃ ক্ষয় পায়, এবং মস্তকের অন্ধি ক্রমে পুরু হইয়া আইসে, তন্ধি-মিত্তে কেবল মনুষ্যের যৌবনাবস্থায় প্রমাণ प्रिटियन, कात्र पर्वेक्ट्र भंतीदात हाम द्रिक्त -সেইৰপ মন ইন্দ্রি সকলেরও ন্যুনাধিক্য হয়।

মস্তকের কোন্ স্থানে কোন্ ইন্দ্রিয় আছে তাহা উভয় জাতি মনুষ্যের অধিকাংশে ভিন্ন২ জীবনা- বস্থার ভূরিং দর্শনান্তে জ্ঞাত হওয়া যায়। এই
মহোপকারিণী বিদ্যা কেবল যথার্থ প্রমাণের দ্বারা
দৃঢ় ৰূপে স্থাপিত হইয়াছে, তজ্জন্য ইহা সত্য কি
মিথ্যা প্রমাণ দেখিলেই বোধ হইবে, কিন্তু কম্পিত
বাদারুবাদ সর্বতোভাবে অক্সার্হ হয়।

মন্তিক্ষের পশ্চান্তাগে ইচ্ছাইন্দ্রিয়, উপরি ভাগে চিন্তাইন্দ্রিয়, এবং সন্মুখে জ্ঞানেন্দ্রিয় স্থিতিমান আছে। ইচ্ছাইন্দ্রিয় সকলকে জীবপ্রবৃত্তি বলা যায় কারণ ইহারো সকল জীবেতেই আছে, এবং চিন্তাইন্দ্রিয় সকলকে ধর্মপ্রবৃত্তি বলা যায় কারণ ইহাদের দ্বারা আমাদিণের ধর্ম কর্মে প্রবৃত্তি জন্মে। প্রত্যেক মূল ইন্দ্রিয় কেবল এক প্রকার গুণ প্রকাশ করে।

কোন ব্যক্তির মস্তক পরীক্ষা করিবার কালে তাঁহার মস্তক অতি সরল ভাবে রাথিয়া ইন্দ্রিয় সকলের ক্রমশঃ বর্ণনা করিবে, অর্থাৎ যাহার পরে যে ইন্দ্রিয় লিথিয়াছি তাহাই ব্যক্ত করিবে কিন্তু অগ্রে দেখিলেই যে অগ্রে বলিবেন এমত নহে। ভিন্ন২ ইন্দ্রিয় বিভিন্ন অংশে মস্তকে প্রসন্ন পাকাতে নিমু লিথিত বিবিধ প্রকার নিরূপিত শব্দ

দারা তাহাদের প্রদন্ধতাকে পরম্পার তুলা করা যায়।

অতিক্ষুদ্র। মধ্যম। প্রায় অধিক।
ক্ষুদ্র। প্রায় পূর্ণ। অধিক।
প্রায় ক্ষুদ্র। পূর্ণ। অত্যন্তাধিক।
কিন্তু এই সকল ভাগ প্রথমতঃ শিক্ষাকারকের

প্রতি কঠিন হওয়াতে তাঁহাদের সম্ভোষার্থে পরোক্ত চারিভাগ নির্দ্ধারণ হইয়াছে। অত্যন্তা-ধিক, অধিক, ক্ষুদ্র, এবং অতিক্ষুদ্র॥

আত্ম বিশ্বাস আত্ম সন্দর্শনে প্রতীত হয়, অতএব যদি কোন মহাশয় স্বয়ং এই বিদ্যা সত্য কিয়া
মিখ্যা পরীক্ষা করিতে বাঞ্জা করেন, তবে প্রথমতঃ
মস্তকের কোন্ স্থানে কোন্ ইন্দ্রিয়ের স্থিতি, দ্বিতীয়তঃ তাহারা কি পরিমাণে প্রত্যেক মন্তুষ্যে প্রসন্ম আছে, তৃতীয়তঃ ভিন্নই শরীরাবস্থা সকলের চিহ্ন জ্যাত হইবেন, কারণ ইহাদের ইন্দ্রিয় সকলের প্রসন্মতায় অধিক বা স্বশ্প ক্ষমতা প্রদান করিবার শক্তি আছে, এবং চতুর্যতঃ প্রত্যেক ইন্দ্রিয়ের মূল ক্রিয়ার যথার্য অর্থ যাহা এই গ্রন্থে ক্থিত হইয়াছে, অভ্যাস করিলে বিলক্ষণ রূপে সকলেই স্বয়ং জ্ঞাত

হইবেন। প্রত্যেক মন ইন্দ্রিয় মস্তিক্ষের ভিন্নং স্থান ৰূপ সাধন দ্বারা প্রকাশ হয়। এই গ্রন্থের অগ্রবর্তী ছবিতে প্রত্যেক মন

रेक्टिरात श्रीतर साम विजिन्न मिथिरवन।

## দ্বিতীয় খণ্ড।

মন ইন্দ্রিয় সকলের বিবরণ। মন ইন্দ্রিয় সকল দ্বিঅংশে বিভক্ত হইয়াছে, কর্ম্মেন্দ্রিয় ও জ্ঞানেন্দ্রিয়।

> প্রথম প্রকরণ <sup>।</sup> কর্মেন্দ্রিয় ।

যাহারা কোন প্রকার অনুমান করিতে পারেনা এবং যাহাদিগের সদসৎ বোধ ও মনস্তাপ উৎপতি করিবার ক্ষমতা আছে কিন্তু সেই বোধ ও মনস্তাপকে ইচ্ছা করিলেই অবিলয়ে উৎসাহ বা পুনরাহ্বান করিতে অসাধ্য বোধ করে, তাহাদিগকে কর্মোন্দ্রিয় বলা যায়, ইহাদের কেবল ইচ্ছা করিবার ক্ষমতা আছে। কর্মোন্দ্রিয় দ্বি অংশে বিভক্ত হইয়াছে, ইচ্ছাইন্দ্রিয় ও চিন্তাইন্দ্রিয়।

১। ইচ্ছাইন্দ্রিয়ের বিবরণ।

যাহারা চিন্তা করিতে বা জ্ঞানোপার্জ্জন করিতে পারে না তাহাদিগকে ইচ্ছাইন্দ্রিয় বলা যায়, তাহাদের প্রধান কর্ম এই, যে কেবল বিশেষং ইচ্ছা প্রকাশ করে,এই সকল ইন্দ্রিয় মনুষ্যেতে ও অন্য জীবেতে আছে।

#### ১। রতিপ্রবৃত্তি।

উভয় কর্নের পশ্চাতে মূলদেশস্থিত অস্থি তথাধ্য ভাগস্থ যে ক্ষুদ্র মস্তিষ্ক তাহাতে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্ত-মান আছে।

এই স্থান অধিক বিস্তৃত হইলে ইন্দ্রিয় অধিক হয়।

মূল ক্রিয়া—বংশ রক্ষা করণ ইচ্ছা, ও বংশ রুদ্ধি। স্ত্রী পুরুষের উভয়ের মনের আকাক্ষা।

ক্ষুত্রতা সভীত্ব ধর্ম প্রতিপালন করিবার ও কামকে বশীভূত করিবার ক্ষমতা, এবং অনাসক্তি ও লব্জা শীলতা হয়।

অধিকতা অতিশয় কামাতুরতা এবং সর্বাদা স্ত্রী পুরুষ উভয়েরই উভয়ের সহিত রদালাপ করিতে ইচ্ছা।

<sup>\*</sup> এই প্রস্তুকের অগ্রবন্তি ছবিতে ১ একের অন্ধ দেখিয়।
এই ইব্রিয়ের স্থান জানিবেন, এইরূপ ২ দ্বিতীয়াদি অন্ধ
দেখিয়া ইব্রিয় স্থান নির্ব করিতে পারিবেন।

নিন্দনীয়তা প্রতারণা করিয়া ছক্ষর্মে রত করণ, অগম্যা গমন, ব্যভিচার করণ, লাম্পট্য, পর স্ত্রী বা পর পুরুষ উভয়ের সহযোগ করণ ইত্যাদি।

পুরুষ জাতির এই ইন্দ্রিয় অধিক আছে। ২। শিশুপ্রবৃত্তি।

ক্ষুদ্র মস্তিক্ষের মধ্য স্থলের উপরি ভাগে এই ইন্দ্রিয় স্থিতি মান আছে।

মূলক্রিয়া—কন্যা পুত্রের প্রতি স্নেহ, শিশু-দিগেরপ্রতি স্নেহ, পিতা মাতার স্নেহ।

ক্ষুদ্রতা বালক বালিকার এবং পশু ও পক্ষি শাবকের প্রতি স্বন্প মমতা এবং ইহাদিগকে কর্মশ রূপে ব্যবহার করা, সন্তানাদির প্রতি অপক্ষপাতিতা।

অধিকতা পুত্রাদির প্রতি অধিক শ্লেষ্ঠ্য সন্তা-নাদির মায়ায় অত্যন্ত আবদ্ধ, এবং তাহাদের তুঃখে তুঃখিত হওয়া। শিশু ও স্নেহ পাত্র সক-লকে বাৎসল্য করা।

নিন্দনীয়তা সন্তানাদিকে অত্যন্ত আস্পর্দ্ধা দেওয়া এবং তাহাদিগকৈ স্থানান্তর করিলে বা তাহারা নিধন প্রাপ্ত হইলে অধৈষ্য হওয়া। ক্রী জাতির এই ইন্দ্রিয় অধিক আছে। ৩। সংযোগপ্রবৃত্তি।

শিশুপ্রবৃত্তির ঠিক উপরি ভাগে এই ইন্দ্রিয় বর্তুমান আছে।

মূলক্রিয়া অভিপ্রায় এবং বোধের বিষয় সকলকে একেবারে বা ক্রমশঃ জ্ঞান করিতে পারা, এবং যে পর্যান্ত শেষ না হয় সেই পর্যান্তই এক বিষয়ে নিযুক্ত হইয়া থাকা।

ক্ষুদ্রতা বোধ করণ বিষয় সকল এবং কর্মা সকল চঞ্চল হয়, মৃতনতা এবং পরিবর্ত্তন অভি-লাষ করে, মনস্থ সকল চালনা করিতে অক্ষম হয়।

অধিকতা যে কর্মেতে প্রব্র হইয়া থাকে তাহার সমাধান না করিয়া অন্য কোন কর্মেনিযুক্ত হয় না, আর মনোযোগ পূর্বক কার্ম্য করিতে পারে।

নিন্দনীয়তা বাহ্য চিহ্ন দেখিয়া যে সংস্কার জন্ম তাহা উপেক্ষা করিয়া আন্তরিক অনুমানে ও মনস্তাপে অসুস্থ হইয়া থাকা ।

#### ৩ ক। স্বস্থানামুগতপ্রবৃত্তি।

সংযোগপ্রবৃত্তির উপরি ভাগে এই ইন্দ্রিয় স্থিতিমান আছে।

মূলক্রিয়া স্বদেশে থাকিতে বাঞ্ছা বা স্বজ-বনে স্থিতি করিতে ইচ্ছা বা এক স্থানে বাস করিতে মতি বা নির্দ্ধারিত স্থান বাসনা করে।

ক্ষুত্রতা কোন বিশেষ স্থান সমাদর করে না, স্বদেশ বা স্বভবন অক্লেশে পরিত্যাগ করে, এবং কোন স্থানের অনুগত হয় না।

অধিকতা পৃথিবীর মধ্যে অন্য কোন স্থান স্বভবনের ন্যায় প্রিয় বোধ করেনা, এবং বাসস্থান ও স্বদেশ পরিবর্তন করিতে ঘৃণা করে।

নিন্দনীয়তা সভবন পরিত্যাগ করিতে ঘ্ণা করণ, কোন স্থানে অসঙ্গত পূর্ব্বানুরাগ বা স্বদে-শানুরাগ।

আমাদিগের দেশস্থ ব্যক্তির এই ইন্দ্রিয় অধিক আছে।

#### ৪। বন্ধুত্বপ্রবৃত্তি।

সংযোগপ্রবৃত্তির ছুই পাশ্বে এবং শিশুপ্রবৃ-তির উপরি ভাগে এই ইন্দ্রিয় স্থিতিমান আছে। মূলক্রিয়া ব্যক্তি বিশেষের প্রতি পক্ষপাত। বন্ধুত্ব করণ ইচ্ছা, এবং সকলের প্রতি স্লেহ।

ক্ষুদ্রতা অপ্রণয়ী, স্নেহ শূন্য, অধিক আলা-পন বা বন্ধুতা করিতে অনিচ্ছ, আর তাহাদের নিমিত্ত অধিক ক্ষতি স্বীকার করে না।

অধিকতা আলাপ করিতে ব্যগ্র এবং তৎপর হয়, আর বন্ধুত্ব কথন ভঞ্জন করে না, এবং অভ্যন্ত সভ্য হয়।

নিন্দনীয়তা কোন বন্ধুর বা আত্মীয় ব্যক্তির লোকান্তর হইলে অধিক খেদান্থিত হওন, আর নিগুণ মনুষ্যকে সম্মান করণ, ও বহু জাতি কিয়া বছু ব্যক্তির সহিত্তএকত্র হওন বা একত্র করণ ইচ্ছা।

৫। विপদভঞ্জনপ্রবৃত্তি।

বন্ধুত্বপ্রক্তির পান্থে এবং রতিপ্রবৃত্তির উপরি ভাগে এই ইন্দ্রিয় স্থিতিমান আছে। মুলক্রিয়া শরীর,বিষয়, এবং মনস্থ অপকার, বিপদ, এবং বিপরীত উক্তি হইতে রক্ষা করণ।

ক্ষুদ্রতা নির্ব্বিরোধী, অসাহসী, ভীত, শত্রুর সহিত আপত্তি না করিয়া বরং স্মরণাপন্ন হয়। অধিকতা ধারণাক্ষম, সাহসী, এবং আপত্তি করিতে পরাক্রান্ত, বিবাদ ঘটাইতে বা প্র তিবঙ্গক হইতে আকাজ্জী এবং বাদানুবাদী হয়।

নিন্দনীয়ত। বিবাদী হইতে, আদালতে মো-কদ্দমা করিতে ইচ্ছা, এবং বিপদে আহ্লাদিত হওন। তেজস্বী, যুদ্ধেচ্ছুক, ও কলহপ্রিয়।

আমাদিগের দেশস্থ ব্যক্তির এই ইন্দ্রিয় অত্যস্প আছে।

#### ৬। নাশকপ্রবৃত্তি।

কর্ণের ছিদ্রের ঠিক উপরি ভাগে এই ইব্রিয় স্থিতিমান আছে।

মূলক্রিয়া পরাজয় করিবার বাঞ্ছা, হিংসক জীব নাশ করিবার ইচ্ছা, এবং ভক্ষণ জন্য জীব হত্যা করা।

ক্ষুদ্রতা কোনব্যক্তির যাতনা দেখিতে পারে না,বা কাহাকে যাতনা দেয় না, আর অপচয় করিতে মানস হয় না।

অধিকতা সর্বাদাভয় সন্দর্শন করায়, আঘাত করে, বা নাশ করে। তেজস্বী, বিরোধী।

নিন্দনীয়তা শপথ, অনর্থ জীব হিংসা ও নিষ্ঠুরতা, অশাম্য প্রতি হিংসা, ক্রোধ, বাক্য এবং ব্যব**হার অন্যা**য় পটুতা, আর জীব হত্যা করিতে বাঞ্জা।

# ৬ ক। খাদ্যপ্রবৃত্তি।

কর্ণের সম্মুখে যে স্থানকে রগ বলা যায় সেই স্থানে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।

মূলক্রিয়া শরীর ধারণ জন্য ভোজনেচ্ছা, আর খাদ্য দ্রব্য বিবেচনা করিয়া গ্রহণ করা।

ক্ষুদ্রতা পরিমিতাহারী, স্থাদ্যভক্ষক, আর ভক্ষণ ও পানে মাধুর্য্য এবং মন্দাগিযুক্ত।

অধিকতা—শ্বচ্ছন্দভোগী, অত্যন্ত ক্ষুধার্ত্ত, এবং ভোজন করিতে আহ্লাদিত।

নিন্দনীয়তা বহুতোক্তা, একং মাদক দ্রব্য ব্যবহারকারী, আর ভক্ষণ করণে বা পান করণে বা ধুম সেবনে আলস্য হীন।

## প্ৰাণপ্ৰত্তি

মস্তিক্ষের অধোভাগে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে। জীবিত মানে ইহার সন্দর্শন হয় না।

মূলক্রিয়া জীবিতাবস্থায় কাল্যাপন করণে ইচ্ছা, বা স্থাভাবিক আত্ম রক্ষা করণে ইচ্ছা। ক্ষুদ্রতা অমর হইতে ঘৃণা করে, জীবিতে বা মরণে অয়ত্র করে, আর ক্লেশ।বস্থা হইলে মরিতে ইচ্ছা করে।

অধিকতা — অশেষ ক্লেশ বিশিষ্ট হইলেও পঞ্চত্ব পাইবার অনিচ্ছা, আর ভবিষ্যতে জীবিত থাকিতে দৃঢতর আশা।

নিন্দনীয়তা বিনাশহইতে অত্যন্ত ভয় পায়, এবং ইহাতে এক প্রকার বায়ু রোগগ্রন্ত করিতে পারে।

# ৭। গোপনপ্রবৃতি।

নাশকপ্রবৃত্তির উপরি ভাগে বিপদভঞ্জনপ্রব-তির সন্মুখে এই ইন্দিব স্থিতিমান আছে।

মূলক্রিয়া— গোপন বাখিবার বাঞ্ছাও ক্ষম তা. এবং অন্যান্য ইন্দ্রিয় সকলের প্রাতৃতাবের দমন কারী।

ফুদ্রতা সরল ও নির্মাল, বা প্রতারকের অধীন হয়, এবং যে রূপ মনে উদর হয় সেইরপই কথায় প্রকাশ করে, ও যে রূপ বোধ করে সেইরূপ কুর্মাও করে, অর্থাৎ আন্তরিক বা বাহ্যিক সমান ভাব হয়।

অধিকতা স্বাৰ্থবক্তা হয়, ক'পনা সকল অপ্ৰ-

কাশ করে, জৃষ্টভাপূর্ব্বক মনের মানস সকল পূর্ণ করে, প্রবঞ্চনা করিতে তৎপর হয়।

নিন্দনীয়তা কাম্পনিক ব্যবহারী, মিথ্যা-বাদী, প্রতাব্ধক, শঠ, বিশ্বাসঘাতক, আর অপ্রত্যয়ী ইত্যাদি।

আমাদিগের দেশস্থ ব্যক্তি সকলের এই ইন্দ্রি প্রবল আছে।

৮। উপার্চ্চনপ্রবৃতি।

গোপনপ্রবৃত্তির অত্যোপরি ভাগে এই ইন্দ্রির বর্তমান আছে।

মূলক্রিয়া বিষয় উপার্জ্জন এবং ভোগ দখল করিবার বা সঞ্চয় করিবার ইচ্ছা।

ক্ষুদ্রতা অপব্যয় করে, দ্রব্যের মূল্য অব-হেলা করে, বা বৃদ্ধাবস্থার ও পাড়িতাবস্থার নিমি-ত্তে উপায় করিতে হেয়জ্ঞান করে।

অধিকতা—্বিনোপার্জ্জন করিতে অপ্রান্ত-সক-ল বিষয়ে পরিমিত ও নির্মিত ব্যয়ী।

নিন্দনীয়তা কোন সম্পত্তি বা ধনোপা-রুজনে অপরিমিতাকাজ্জা। অধম লোভী, ক্তপণ, অপহারী ইত্যাদি।

## ৯। নির্মাণপ্ররন্তি।

উপার্চ্চনপ্রবৃত্তির অগ্রে খাদ্যপ্রবৃত্তির পাশ্বে এই ইন্দ্রিয় বর্তমান আছে।

মূলক্রিয়া নির্মাণ করিবার বাঞ্ছা, শিশ্প কর্ম্মে পটুতা, ও কোন প্রকার যন্ত্র গঠন করিতে নিপুণতা।

কুদ্রতা কোন প্রকার অন্ত্রংশস্ত্রাদি বা আধান ন পাত্র কুংসিত বা অসভ্যতা ৰূপে অব্যবসায়ীর ন্যায় ব্যবহার বা নির্মাণ করে, শিল্প যন্ত্র সম্বন্ধীয় কর্মকারী হইতে ঘৃণা করে।

অধিকতা শিশ্প যন্ত্র সম্বন্ধীয় কার্য্য নির্বাহ করিতে বা কোন বস্তু নির্মাণ করিতে অধিক শারীরিক পরিশ্রম করে, এবং চিত্রকারী, খোদ-কারী, যন্ত্র নির্মাতা বা গৃহাদি নির্মাতা, ইত্যাদি কর্মের যে কর্ম্মী সেই সকল ব্যবসায়ীদের এই ইন্দিয় অত্যাবশাক।

নিন্দনীয়তা আঘাত করিতে বা বিনাশ করিতে কোন প্রকার অস্ত্র নির্মাণ করণ, এমত কোন অস্ত্র বা যন্ত্র গঠন করণ যাহাতে হানি হইতে পারে।

## ২। চিন্তাইন্দ্রিরের বিবরণ।

এই সকল ইন্দ্রিয় ইচ্ছাইন্দ্রিরের সহিত একত্র হইলে এক প্রকার মনের উদ্বেগ বা চৈতন্যের চিক্ল দেখিতে পাওয়া যায়, ইহার মধ্যে কতক গুলিন মনুষ্যেতে ও অন্যান্য জীবেতে স্থিতিমান আছে, এবং কতকগুলি কেবল স্বতন্ত্র রূপে মন্থ-ব্যেতে আছে, একারণ চিত্তাইন্দ্রিয়েকে নীচ ও সহৎ বলা যায় !

> থে সকল চিন্তাই ব্রিয় মনুষ্যেতে ও অন্যান্য জীবেতে আছে তাহার বিবরণ।

## ১০। আত্মাদরপ্রবৃত্তি।

স্বস্থানানুগতপ্রবৃত্তির উপরি ভাগে যে স্থানে শিখা থাকে সেই স্থানে এই ইন্দ্রিয় স্থিতিমান আছে।

মূলক্রিয়া আত্ম মান্য করা, আত্ম স্বাধীনতা এবং স্ববশীভূত রাখিতে বাঞ্চা করা, আর মর্য্যাদা, গৌরব, বা সম্মান সর্ব্ব শ্রেষ্ঠ জ্ঞান করা।

ক্ষুদ্রতা—স্বয়ং অযোগ্য ও নীচ বোধ করে, অনভিমানী, মর্য্যাদায় এবং ভারিত্বে অভাব হয়। অধিকতা খ্যাত্যাপন্ন হইতে গুরুতর চেন্টা করে, মর্য্যাদাবন্ত ও অহঙ্কারী, স্বয়ং আবদ্ধ কর্ম্মে প্রবৃত্ত হয়, আর শাসন করিতে বা অধ্যক্ষতা করিতে ইচ্ছা করে।

নিন্দনীয়তা আত্মশ্লাঘা, স্বার্থপরতা, আত্ম-মত সংস্থাপনের নিশ্চয়, ও গর্বিতা । কুলীনাভি-মান এবং প্রজার প্রভুত্ব বাঞ্ছা করণ।

১১। আত্মযশপ্রবৃত্তি।

আত্মাদরপ্রবৃত্তির ছুই পাশ্বে বন্ধুত্বপ্রবৃত্তির উপ-রি ভাগে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।

মূলক্রিয়া অন্যের সহিত তুল্য হইবার বাস-না, যশ উপার্জন করিবার ও শ্রেষ্ঠ হইবার ইচ্ছা। কোন ব্যক্তির স্বাভাবিক গুণ জন্য সম্মান করণ।

ক্ষুদ্রতা অন্যের পরামর্শ অগ্রাহ্য করণ, মিষ্ট বাকা কহিতে ও মৌজন্য করিতে না জানা। পরের ধারা, ব্যবহার, এবং সভাতা ঘূণা করণ।

অধিকতা ব্যাপিত হইতে বাঞ্ছা, প্রশংসা ও নিন্দার জ্ঞান,প্রশংসা ও উপাসনা করণ স্বভাব। বৃথাভিমান, এবং স্থশীলতা।

निन्मनीयुठा - हिश्मा कृत्व छेशावि ७ श्रा

নত্ত্বের বাঞ্জা করণ, স্বস্তুণ প্রকাশ করণ, অত্যন্ত সমাদর করণ।

## ১২। সতর্কতাপ্রবৃত্তি।

আত্মযশপ্রবৃত্তির পাথে বিদ্ধুত্বপ্রবৃত্তির সম্মুখে এই ইন্দ্রিয় স্থিতিমান আছে।

মূলক্রিয়া পূর্ব্ব সাবধান হওন, বিপদ বিরু-দ্ধে অগ্রে সাবধান হওন, সন্দেহ করণ, ভয় করণ।

ক্ষুদ্রতা অসাবধানতা, হঠাৎ বিপত্তি ঘটনা, অস্থিরতা ও অপরিণামদর্শিতা। তুঃসাহস এবং অবিমৃষ্যকারিতা।

অধিকতা সন্দেহ বা আশস্কা করণ, সাবধান হওন। বহুদর্শিতা ও সর্ব্ব বিষয়ে মনোযোগ, বিপদ ঘটিবার অগ্রে জানিতে পারা, সদা অস্থি-রতা ও অনিশ্য।

নিন্দনীয়ত। অত্যন্ত ভীকু স্বভাব, মিখ্যা ভয়ে অত্যন্ত ভাবিত হওন, মুগনি, ও ভরসাহীনতা। আমাদিগের দেশস্থ ব্যক্তির এই ইন্দ্রিয় অধিবঃ প্রবল আছে।

## ১৩। দয়াপ্রবৃত্তি।

ব্রহ্মরক্ষের সম্মুখে এই ইন্দ্রিয় স্থিতিমান আছে।

মূলক্রিয়া শাসুষ্য জাতিকে স্থা করিবার ইচ্ছা, সাধারণ দাতব্যতা, সরলান্তঃকরণ। উপকার ও দয়া প্রকাশ করণ।

ক্ষুদ্রতা স্বার্থের নিমিত্তে কার্য্যে প্রর্ত্তির দাতব্য করিতে না জানা, পর তুংখ মোচন করিতে কঠিনান্তঃকরণ, এবং সর্ব্ব লোকের প্রতি ঘূণা।

অধিকতা নিঃস্বাথতা, দয়া প্রকাশ, দাতৃত্ব, তুঃখিতের প্রতি স্নেহ, অপরিচিত ব্যক্তির প্রতি মঙ্গলাকাজ্জা, আতিথ্য প্রকাশ করণ।

নিন্দনীয়তা দয়ার নিমিত্ত অপর্য্যাপ্ত ব্যয়, অপব্যয় ও একাদিক্রমিক দান করণ, মিধ্যা তুঃখাবিত ইতিহাস শ্রবণে বিশ্বাস করণ।

যে সকল চিন্তা ই ক্রিয় কেবল মনুষ্যেতে আছে
তাহার বিবরণ ।

১৪। ভক্তিপ্রবৃত্তি।
বন্ধরক্তে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।
মূলক্রিয়া গুৰুতর বা মান্য ব্যক্তির প্রতি
সমাদর করণ, নম্রতা হওন, বা মান্য করণ।
ক্ষুদ্রতা কোন স্থাপিত বা নিয়মিত রীতি বা

#### মনতত্ব সারসংগ্রহ।

আহ্নিকাদি ধর্মা কর্মোর প্রতি স্বর্ণপ মান্য করণ। কার্কশ্য, অবাধ্যতা ও রাজ বিরুদ্ধাচার।

অধিকতা যে সকল ব্যক্তির উপাধি বা বয়-আধিক্য এবং প্রধান গুণ আছে তাহাদিগের মান্য করণ, প্রমেশ্বরের অর্চনা করিতে সদা রত থাকা।

নিন্দনীয়তা কিম্পিত ধর্ম উপাসনা করণ অবিবেচনা পূর্ব্বক কোন মতেব্যগ্র হওন, ক্ষমতা-পন্ন ব্যক্তির নিকট অধমতা ও অধানতা স্বীকার করণ।

বালকদিগের এই ইন্দ্রিয় স্থান নিমু থাকাতে অবাধ্য হয়, এমত অনেক দৃষ্টান্ত দেখা গিয়াছে।

# ১৫। দৃঢ়তাপ্রবৃত্তি।

ব্রহ্মরক্ষের পশ্চান্ডাণে আত্মাদরপ্রনির সম্মুখে এই ইন্দ্রির বর্জমান আছে।

মূলক্রির। শনস্থের নিশ্চিতত্ব, অবিরত চেফী।, দৃঢ়প্রতিজ্ঞা, নির্দ্ধারণ স্বভাব।

ক্ষুদ্রতা—ভরদা যোগ্য নহে, মনস্থ পরিবর্ত্তন করে, অক্লেশে মনস্থ রোধকরে, অপ্রবীণ হয়।

অধিকতা স্থির স্বভাব, মনস্থ ও, বাসনা ত্যাগ করিতে অনিচ্ছু, দৃঢ় এবং কাঠিন্য প্রতিজ্ঞা।

#### চিন্তাইন্দ্রিরের বিবর্ণ।

নিন্দনীয়তা অবশীভূততা, নির্ব্বোধতা, অন্যের নিষেধ অগ্রাহ্য করণ ইত্যাদি।

১৬। হিতাহিতবিবেচনাপ্রবৃত্তি।

দৃঢ়তাপ্রবৃত্তির ছুই পাশ্বে আত্মযশপ্রবৃত্তির সন্মাণে এই ইন্দ্রির বর্ত্তমান আছে।

মূলক্রিরা বিনীতস্বভাব, যথার্থাযথার্থ বোধ, সংপ্রকৃতি, স্থনীতির যোগ্যতা ও মিল জ্ঞানগোচর করণ।

ক্ষুদ্রতা তৃষ্ণর্মের কারণ অত্যণ্প খেদও অনুতাপ করণ। স্থনীতি বা ধর্মা বা কর্ত্তব্য কর্ম্মের প্রতি সামান্য মান্য করণ।

অধিকতা কোন কর্মে প্রবৃত্ত হইবার পূর্বে কর্ত্তব্য কি না ইহা বিবেচনা করণ, মহত্ত্ব ও যাথা-থিকতা। সত্যতা, ধর্ম প্রতিপালন, নৈষ্ঠিকতা, এবং শ্রদ্ধা এই সকল বিষয়ে মনোযোগী হওন।

নিন্দ্রনায়ত। কর্ত্রে কর্মে সামান্য ভ্রান্তি হইলে অত্যন্ত খেদ কর্ণ।

১৭। প্রত্যাশাপ্রবৃতি।

ত্রকারকোর ছই পাশ্বে বিবেচনাপ্রবৃত্তির সম্পুথে এই ইন্দ্রিয় স্থিতিমান আছে। মূলক্রিয়া অগ্রে আশা করণ, ভবিষ্যতে স্থ ও সকল ভরসা করণ, ভরসাযুক্ত হওন। ক্ষুদ্রতা সহজে অসাহসী, দ্রিয়মাণ, ও নিরা-

শ इखन, अधिक উদেষাগ বা চিন্তা না করণ।

অধিকত: উল্লাসিত ও প্রফুল হওয়া, ভবি-ব্যতে কি না হবে এমত বিশ্বাস করণ,ভবিষ্যং স্থ্য চিন্তায় মগ্ন হইয়া বর্ত্তমান ক্লেশ ভুলিয়া থাকা।

নিন্দনীয়তা শিথ্যা আশা, ভবিষ্যতে বিশ্বাস, জুয়া খেলা, কুমনস্থ করিতে প্রবৃত্তি, মনেই নানা প্রকার বিষয় কম্পনা করিয়া চিন্তা করণ, অসম্ভব চিন্তা ।

### ১৮। আশ্চর্য্যপ্রবৃত্তি।

অনুকরণপ্রবৃত্তির\* পাশ্বে এবং প্রত্যাশাপ্রবৃ-ত্তির সন্মুথে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।

মূলক্রিরা অন্ত, ভূতন, চমৎকার, মনোহর,

ও অসাধারণ বিষয়ে বিশ্বাস করণ।

ক্ষুদ্রতা কোন অসম্ভব বিষয়ে অপ্রতায়, প্রতায় করিবার পূর্কে প্রমাণ দর্শন, কোন বিষয়ে

<sup>\*</sup> ৩৭ পত্তে অনুকরণপ্রবৃত্তির স্থান দৃষ্টি করুন।

বিশেষ প্রমাণ দর্শাইলে সত্য বোধ করণ, তাবৎ আশ্চর্য্য বিষয়ে সন্দেহ করণ।

অধিকতা অসম্ভব চিহ্ন, উপদেবতা, ও শুভ দিবস বিশ্বাস করণ, ভয়ানক কথোপকথন রুদ্ধি করণ ইত্যাদি।

নিন্দনীয়তা— অভুত পদার্থ বা কর্মা, যাতু-গিরি উপদেবতা, ও অজ্ঞাত শাস্ত্র এই সকল অজ্ঞান পূর্ব্বকি মান্য করণ। ভূতন বর্তুমান চলিত ব্যবহার বা যুক্তিসিদ্ধ বিদ্যার রিদ্ধি অত্যন্ত আকা-ক্ষ্যা করণ।

১৯। কবিতাশক্তি বা সৌন্দর্য্যপ্রকৃতি। উপার্জ্জনপ্রকৃতির উপরি ভাগে এবং আশ্চর্য্য প্রকৃত্তির পাশ্বে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।

মূলক্রিয়া সৌন্দর্য্য, প্রেমাকর্ষণ, এবং স্থাভা-বিক ও ক্রব্রিম কবিতাযোগ্য দ্রব্য প্রতি অব-লোকন করণ। পূর্ণস্থ, স্থান্মতা, এবং কোমলত্ব ইচ্ছা করণ।

ক্ষুদ্রতা উত্তম স্বভাব স্থন্যতা, কবিতা রচনা বা পাঠ করিতে অনেচ্ছা, নিরুষ্ট ও সামান্য কর্ম্মে উৎসাহ করিতে পারা। অধিকতা ভারুক, মানসোদ্ধত বিষয় সকলককে শোধন করণ, কবিতা রচনা করণ, উত্তমতা বাঞ্জা করণ।

নিন্দনীয়তা মনের র্থা উদ্বেগ, জীবনের কর্ত্তব্য ও ধ্বার্থ কর্মে নিযুক্ত না হইয়া মিথ্যা ভাবনা সাগরে মগ্ন হওন।

## ২০। পরিহাসপ্রবৃত্তি।

আশ্চর্যাপ্রবৃত্তির ও কবিতাশক্তি বা সৌন্দর্য্য প্রবৃত্তির সম্মুখে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।

মূলক্রিয়া অমলিন ও বিপরীত ভাব জ্ঞান গোচর করণ, কোন দ্রব্যের এবং গুণের পরস্পর ঐক্য দর্শন।

ক্ষুদ্রতা পরিহাসজনক বিষয়ে স্থাপ প্রতীতি, কদাচিৎ আপনি কৌতুক করণ বা অন্যে কৌতুক করিলে সুখী হওন। পদার্থের কোন অবস্থা কিয়া কল, এই তুই বিষয়ের পরস্পার সম্বন্ধ বা সাদৃশ দেখাইলে ভ্রান্তি জন্মাইতে পারে।

অধিকতা উপস্থিত মত উত্তর করিবার ক্ষমতা, উপস্থিত বক্তৃতা শক্তি, মনোরঞ্জকতা, ব্যঙ্গকা-রিতা, এবং হাস্যোৎপাদকতা হয়।

## ২১। অনুকরণপ্রবৃত্তি।

দয়াপ্রবৃত্তির ছুই পার্শ্বে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।

মূলকিরা\* বিন্যুর চরিত্র, অঙ্গভঙ্গ, ও কর্ম্ম সকলের সদৃশ করণ।

কুদ্রতা। তিনপুণ্য কপে আদর্শ করিতে অক্ষম হয়, স্বভাব ও আচরণ অসাধারণ এবং মূলীভূত হয়।

অধিকতা! ছিল্মবেশী, বিদ্রূপী, ও পরিহা-সক হইতে পারগ হয়। বেটিত দ্রব্যের ব্যবহার ও রীতি গ্রহণ করে।

নিন্দনীয়তা উপহাস জন্য ব্যঙ্গ, বছ রূপ ধারণ, ভাঁড়ামী, এবং বঞ্চনা বা মন্দ করিতে কোন প্রকার বেশ ধারণ করণ।

<sup>\*</sup>মূলক্রিয়া, অর্থাৎ ইব্রিয়ের মূল কার্য্য বা ইব্রিয়ের মধাথ কাষ্য।

<sup>†</sup> कूप्तन अर्थार दें किए कूप रहेल स अकार नकन रहा।

<sup>🛨</sup> अधिका अर्थार्ट अधिक रहेता त्य श्रकात नका रहा ।

<sup>ं</sup> निक्तनीयुजा अर्थाए घाराटि मक्त कोर्या डेए शत रुप्त ।

#### ছিতীয় প্রকরণ !

#### জ্ঞানেক্রিয়।

এই সকল ইন্দ্রির মনুষ্যকে ও অন্যান্য জীবকে স্বং মনোগত বোধ সকল এবং বাহা বস্তু সকল জানগোচর করায়, ইহাদের প্রধান কর্ম্ম এই যে বস্তু সকলের স্থান্তির অবগত করায়, এবং তাহাদিগের গুণ ও পরস্পার সম্বন্ধ দর্শাইয়া দেয়। ইহা
তিন অংশে বিভক্ত হইয়াতে, বাহাইন্দ্রিয়, বোধনইন্দ্রিয়, ও অনুমান ইন্দ্রিয়।

## ১। বাছ্ইন্তিয়ের বিবরণ।

জ্ঞানী ব্যক্তি সকলে বলিরা থাকেন যে বাছইন্দ্রিয়ের দ্বারা প্রথম জন্মভব আমাদিগের মনোগত হয়, ইত্যন্তু সারে বাছাইন্দ্রিয় সকল পূর্ণ হইলে
মনের ইন্দ্রিয় সকল পূর্ণ হয়, কিন্তু ইহা সত্য নহে,
কারণ জনেকানেক জীবের বাছাইন্দ্রিয় মনুষ্য
হইতে অধিক পূর্ণ ও স্বক্র্যান্বিত তথাচ তাহাদিগের বুদ্ধি মন্তুষ্য হইতে অধিক নহে। অনেকে
দর্শন করিয়া থাকিবেন যে জ্যান্ধি ও বধির ব্যক্তি
কোন প্রকার উপদেশ না পাইয়া তাঁহাদের বাল্যা-

বস্থা অবধি কর্মেন্দ্রিয়ের ও জ্ঞানেন্দ্রিয়ের ক্রিয়া অক্লেশে নির্ব্বাহ করে।

বাছইন্দ্রির সকল কেবল যন্ত্রের ন্যায়, যদ্বারা বাছ বস্তুর গঠন অন্তরস্থ হইয়া মনঃইন্দ্রিয় সকলের অনুধাবন করায়, তাহারা বাছবস্তুর স্থায়িত্ব, বা গুণ এবং সম্বন্ধ জানিতে পারে না, যেমন চক্ষু বর্ণ নির্ণয় করিতে পারে না, কর্ণ কথন স্বর বোধ করিতে বা উৎপত্তি করিতে বা কোন কথার রচনা করিতে পারে না, নাসিকা সৌরভেতে স্থান স্মরণ রাখিতে পারেনা, অথবা স্পর্শ পশু পক্ষী প্রভৃতিকে স্থাভা-বিক শ্রম করাইতে বা মনুষ্যকে শিণ্প কর্ম্মে রত করাইতে পারে না।

বাহ্য যন্তের \* দারা ক্ষমতা উপার্জ্জন হয়, এই
অনুভব মিথ্যা, কারণ অনেক জীবেরি বাহ্য অঙ্গ
আছে দে সকল ভিন্ন২ কর্মা করিবার নিমিত্তে
স্টে হইয়াছে, কিন্তু তাহাদের স্বীয়২ কর্মোর
কোন চিহ্ন দেখিতে পাওয়া যায় না, যেমন বানরের হস্ত আছে যদ্ধারা অগ্নিতে কাঠ সংযোগ

<sup>#</sup> इस शाम नथ कर अञ्चित्र वाहा यस वना बाहा।

করিলে শীত দূরীভূত করিতে পারে কিন্তু তাহা দিগের এত অধিক জ্ঞান নাই। কীট পতঙ্গাদি এবং কোন২ মৎস্থাদি সকলের স্পর্শ করিবার অধিক উত্তম যন্ত্র সকল আছে তথাচ তাহাদের ক্ষেত্র-তত্ত্বের কিছুই বোধ নাই।

বাহ্য যন্ত্র সকল এক প্রকার থাকিয়াও ভিন্ন কার্য্য করে, যেমন খরগোষের ও শশকের এক প্রকার চরণ থাকিলেও খরগোয কেবল মাঠ মধ্যে বসতি করে, এবং শশক গর্ত্ত মধ্যে স্থিতি করে, এবং অন্যান্য পশু সকলের ভিন্ন২ যন্ত্র থাকিলেও এক প্রকার কার্য্য করে, যেমন হস্তির শুণ্ড মনুষ্য ও বানরের হস্তের ন্যায় কার্য্য করে। বানরের হস্ত কাঠবিড়াল ও শুক পক্ষির চরণ অত্যন্ত অতুল্য কিন্তু এইসকল যন্ত্রের দারা ইহারা সকলেই খাদ্য দ্ব্য ধারণ করিয়া ভক্ষণ করে। ফলতঃ যদিস্থাৎ মনুষ্টোর হস্ত হইতেই শিল্প কর্ম উৎপত্তি হয় তবে কি कातर्र विज्ञकाती, त्थामकाती, अ अन्याना कर्म-করিরা উাহাদের মনঃ তাক্ত বা ক্লান্ত হইলে হস্ত হইতে স্বীয়২ কর্ম করিবার যন্ত্র ক্ষেপণ করে? আর कि श्रकारतहरेवा मञ्चराता शक्तू रा जनमा इस

দারা চমৎকার এবং উৎকৃষ্ট কর্ম্ম উৎপত্তি করে? এবং কোন্ ব্যক্তি হস্তের গঠন সন্দর্শন করিয়া শিম্পকর্মের পারগতা নির্দ্ধারণ করিতে পারে?

বাহ্য যন্ত্র সকল অত্যন্ত আবশ্যক ও ব্যবহার যোগ্য, ইহাদের সহিত অন্তরন্থ গুণ সকলের সম্বন্ধ আছে। বাহ্য যন্ত্র ব্যতিরেকে অন্তরন্থ গুণ সকলের ক্রিয়া প্রকাশ হয় না, যথা মাংসাহারী জন্তু সকল তাহাদের স্বীয়হ দন্ত ও নথাঘাত ব্যতিরেকে নাশ করিতে পারে না, কিন্তু ঐ নাশ করিবার ইচ্ছা মনঃ হইতে উদয় হয়, একারণ বাহ্যযন্ত্র সকল অন্তরন্থ বাঞ্চা সকলের কার্য্য নির্ব্বাহ করিবার নিমিত্ত হইয়াছে।

বাহাই ক্রিয় সকল সর্বাদা অন্তরস্থ ই ক্রিয়ের সহিত কেবল যন্ত্রের ন্যায় নিযুক্ত হওরাতে আহা-দের ক্রিয়া সকল দিভাগ হইয়াছে, বিলম্বন ও অবিলম্বন। বিলম্বন ক্রিয়া মন্তিক্ষের সাহায্য ব্যতি-রেকে কেবল বাহাই ক্রিয় দারা নিষ্পান্ন হইতে পারে না, কিন্তু অবিলম্বন ক্রিয়া কেবল বাহা-ই ক্রিয় দারাই নির্বাহ হইয়া থাকে।

বাহাইক্রিয় সকল এমত নৈকটা ভাবে অন্তর্ম্ব

ইন্দ্রিয়ের সহিত সংযুক্ত হইরাছে যে তাহাদের বিশেষ ক্রিয়া বা অবিলয়ন ক্রিয়া চিহ্ন করিয়া ব্যক্ত করা অত্যন্ত কঠিন। ইহাদের মধ্যম ক্রিয়ার জন্য ঐমত নৈকটা ভাবে সংযুক্ত হওয়া আবশ্যক, যেমন স্থানপরিবর্ত্তনশিরা ও স্পর্শশিরা অন্তরম্ভ ইন্দ্রিয় সকলকে সাহায্য করে, স্কৃতরাং মন্তকে স্থিত সমস্ভ ইন্দ্রিয়ের সহিত সংযুক্ত আছে।

তথাচ মনতত্বজ্ঞ মহাশয়েরা অবিলম্বিত বাছইন্দ্রিয় এবং প্রধান অন্তরন্থইন্দ্রিয় সকল বিশেষকপে বাক্ত করিতে চেক্টা করেন, কিন্তু তাঁহারা
অবশ্য শ্বরণ রাখিবেন যে প্রত্যেক বাছইন্দ্রিয়
কেবল এক প্রকার অবিলয়ন ক্রিয়া নির্বাহ করে,
প্রত্যেকের বিশেষং শক্তি আছে, এবং প্রত্যেকের
ক্রিয়া তাহার নিক্রপিত ইন্দ্রিয়াবস্থানুসারে ও
কতকগুলিন নিশ্চিত নিয়্মানুসারে প্রকাশ হয়।
ইন্দ্রিয় পরিপক্ হইলে তাহাদের ক্রিয়া সকলও
পরিপক্ হয়, এবং ইন্দ্রিয় পীড়িত হইলে ক্রিয়া
সকলও তদনুক্রপে পূর্বি চালনা থাকিলেও বিশৃভ্বাল হয়।

বাছইন্দ্রির সকলের পরস্পর সংশোধনের বিব-

রণ অধিক কথিত হইল, কিন্তু ইহাতে এমত বুঝায় मा य कान वाश्रहेलिय जना वाश्रहेलिय इहेट স্বীয় ক্রিয়া নির্বাহ করিবার শক্তি উপার্জ্জন করে। क्लानी वाक्तिता विलया थारकन य अक यछि जल-মগ্ন ক্রিলে বক্র রূপে দৃষ্টি গোটর হয়, সভ্য, পরন্ত স্পর্শ দারা সরল বোধ হয়। কিন্তু মন দারা বিপ-রীত জানিয়াও চক্ষু দারা যফিকে বক্র বোধকরিবে, **যেহেতু** জল মধ্যে ঋজু রেথার বক্ত হইবার কারণ না জানিলে তাহা বুকিতে পারা যায় না। প্রত্যেক বাছইন্দ্রিয় অন্য বাছইন্দ্রিয়ের বোধ উৎপত্তি করাইতে পারে না, বা অন্যের অধিক্বত বস্তু আমা-দিগকে জ্ঞাত করাইতে পারে না, বা বাহ্য বস্তুর অন্য গুণ পরিচিত করাইতে পারে না, কিন্তু ইহাদের পরস্পর সংশোধন ক্ষমতা আছে ইহা অবশ্য স্বীকার করিব। এই প্রকারে চক্ষুঃ স্পর্শ সংশোধন করিতে পারে, এবং স্পর্শ চক্ষ্য সংশো-ধন করিতে পারে। যদিস্তাৎ অন্য কেহ আমাদের অজ্ঞানাবস্থায় এক খণ্ড পাতলা কাগজ আমা-দিণের তুই অঙ্গুলীর মধ্যে রাথে, তবে আমরা স্পর্শ দ্বারা বোধ করিতে অক্ষম হইব এমত

হইতে পারে, কিন্তু পরে ইহাকে সন্দর্শন করিব।
অনেক তরল দ্রব্য জলের ন্যায় বোধ হয়, এবং
দর্শন বা স্থগিন্দ্রিয় ইহাদিগকে নির্ণয় করিতেঅসমর্থ হয়, কিন্তু ড্রাণ বা রসন ইন্দ্রিয় ইহাদের
শুপু প্রভেদ এক কালে ব্যক্ত করে। এই প্রকারে
যত অধিক বাছইন্দ্রিয়ের বিশেষ২ চিহ্ল বোধ
করিবার স্বীয়২ ক্ষমতা আছে, তত অধিক পরস্পরের সংশোধন হয়, তন্নিমিত্তে বাছ বস্তু স্থান্দ ৰূপে অবগত হইবার জন্য সকল বাছইন্দ্রিয়ের
সাহায্য দ্বারা তাহাদের পরীক্ষা করিবে, কারণ
যে গুণ একের গোচর না হয় সে অবিলয়েই
অন্যের গোচর হয়।

#### ত্বগিক্তিয়।

দকল বাহাইন্দিয় অপেক্ষা ইহা রহৎ, কারণ কেবল শরীরের উপরি ভাবে আছে এমত নহে, ভিতরেও আছে অর্থাৎ নাড়ী ভুঁড়িতেও আছে। ইহার দারা ক্ষৃতি ও ক্লেশ, শুন্ধতা ও সরসভা, এবং বায়ু অবস্থারও বোধ হয় । আর অন্তরস্থ ইন্দ্রিরের দারা ইহার অন্যান্য কার্য্য সকলের বোধ জন্মায়।

#### রসনেক্রিয়।

এই ইন্দ্রিয় দারা কেবল আস্বাদন বোধ হয়। খাদ্য দ্রব্য দারা দেহের ধারণ ও রৃদ্ধি হয় তনি-মিত্ত এই ইন্দ্রিয় অত্যন্ত আবশ্যক।

### ভ্রণেক্রিয়।

এই ইন্দ্রিয় দারা সৌরভ বোধ হয়, ইহার অন্যান্য কার্য্যও আছে, যথা দূর হইতে কোন জব্যের আনের দারা মনুষ্য ও পশু তাহার স্থায়িত্ব জানিতে পারে, আর পশু সকল আপন্থ খাদ্য জব্য গ্রহণ করিতে এবং শত্রু বা মিত্রের নিক্ট আগমন জানিতে পারে, যথা "পশুর্গক্ষেন পশুতি"

## শ্রবণেন্দ্রিয়।

এই ইন্দ্রিয়ের দারা শব্দ বোধ হয়, এবং ইহা অন্তরস্থ ইন্দ্রিয় সকলের অধিক উপকারক, বিশে-ষতঃ কর্মোন্দ্রিয় সকলের উপকার করে।

#### দর্শনে क्रिया।

এই ইন্দ্রিরের দারা আলোক ও বর্ণ এবং ইহা-দের অধিক বা স্বত্প প্রকাশ দেখিতে পাওয়া যায়, আর মনুষ্য ও পশু পক্ষী দূরস্থ বস্তুও দর্শন করে।

# २। वाधन इक्तिरात विवत्र।

এই সকল ইন্দ্রিয় মনুষ্যকে এবং পশুপক্ষি সকলকে অন্যান্য বস্তর স্থিতি জ্ঞাত করায়, আর বাহ্য
বস্তু সকলের বিশেষহ স্থাভাবিক গুণ ও পরস্পর
বিবিধ সম্বন্ধ বোধ করিবার শক্তি প্রদান করিতে
ক্ষমতা আছে।

## ২২। পার্থক্যরুন্তি।

জ্র মধ্যস্থ নাসিক। মূলোপরি এই ইন্দ্রির স্থিতি-মান-আছে।

মূলক্রিয়া—এই স্থাটির মধ্যে যে দকল জীব ও বস্তু আছে তাহাদিগকে ভিন্ন২ করিয়া জ্ঞান গোচর করণ।

ক্ষুত্রতা ভিন্ন করিয়া অবলোকন করণে অসামর্থ্য, পৃথক্থ বিবরণ করিতে বিরক্তি, এবং বিভক্ত করিয়া সারসংগ্রহ করিতে কঠিন বোধ হয়।

অধিকতা কোন দ্রব্যের স্মরণ ও বোধ ক্ষমতা অধিক হয়, দৃষ্টি করিবা মাত্র ভিন্ন বস্তু দেখিতে পাওয়া যায়। বিভিন্ন বস্তুর অনুসন্ধানা-কাজ্কী, ও জিজ্ঞাস্থ হয়।

# ২৩। আকৃতিরৃত্তি।

নাদিকা মূল পার্শ্বে নয়ন কোণ সমীপে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।

এই স্থান অধিক স্থূল হইলে ইন্দ্রিরে প্রবলতা হয়, এবং নয়ন অনিকটবর্ত্তি হয়।

মূলক্রিয়া সীমা বে!ধ করণ,কোন জব্যের গঠন বা আকার অবধান করণ।

ক্ষুদ্রতা জীব সকলের এবং তাহাদের শরী-রের ভিন্নই স্থানের শ্রেণীপূর্ব্বক স্থামিলন জ্ঞাত হইতে অক্ষম হয়,গঠনের অস্পন্ট বোধ শক্তি হয়। অধিকতা যথার্থ গঠন বোধ করিতে পারেন, মন্তুযোর বদন ও দ্রবোর গঠন অবধান করিতে ও

স্মূরণ রাখিতে পারেন।

## ২৪। পরিমাণরৃত্তি।

বর্ণরন্তির \* উপরি ভাগে জা মূল দেশে এই ইন্দ্রিয় বর্তমান আছে।

মূলক্রিরা আয়তন, পরিসর, দূরত্ব, ও রহত্ত্ব বা ক্ষুদ্রত্ব, এই সকলের সম্বন্ধ জ্ঞান হওন।

८४ পতে वर्व छित स्नान मृष्टि कक्रन।

ক্ষুত্ৰতা পরিমাণ বা দূরত্ব যথার্থ ৰূপে জ্ঞাত হইতে পারে না।

অধিকতা কোন দ্রব্যের দীর্ঘ প্রস্ত ও উচ্চ অন্তর্গত করিতে পারে, অন্তর্দ্ ফির দারা ক্ষুদ্র এবং রুহৎজানিতে পারে।

### ২৫। ভারিত্বরন্তি।

পরিমাণরুত্তির পার্শ্বে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।
মূলক্রিয়া পৃথিবীর এমত এক শক্তি আছে
যন্ত্বারা সকল দ্রব্যকে আকর্ষণ করে, এবং কোন
দ্রব্য বেগ বা শক্তি দ্বারা স্থান পরিবর্ত্তন কালীন
অন্য এক দ্রব্যের প্রতি আঘাত করিয়া তাহাকে
স্বস্থান হইতে দূরী করণ করে, এই তুই বিষয়ের
রীতি জ্ঞানগোচর করণ।

ক্ষুদ্রতা কোন দ্রব্যের ভারিত্ব ও প্রতিবন্ধ অনুমান করিতে অক্ষম হয়।

অধিকতা শিণপ যত্র সম্বনীয় শক্তি সকলের আশু স্বাভাবিক জ্ঞান হয়, পরিমাণের
ভুল্যতা বোধ হয়। নর্ত্তনীর ও রক্জুপরি নৃত্যকারির আবশ্যক, আর যে সকল মনুষ্য বংশোপরি
বা অস্বোপরি নৃত্য করে তাহাদিগেরও আবশ্যক।

# ২৬। বর্ণরুত্তি।

ভারিত্বর্তির পার্শ্বে এই ইন্দ্রিয় স্থিতিমান আছে।

মূলক্রিয়া বর্ণ, দাগ, ছোব, এবং তাহাদের সম্বন্ধ, এই সকল জানিতে ও স্মরণ রাখিতে পারা।

ক্ষুদ্রতা ক্দাচিৎ বর্ণ অবধান করে, বর্ণ নিরী-ক্ষণ করিতে ও তুল্য করিতে কঠিন বোধ করে।

অধিকতা বর্ণ ভুল্য করিতে, শ্রেণী বদ্ধ করি-তে, মিশ্রিত করিতে, স্থান বিশেষে সংযুক্ত করা-ইতে এবং স্মরণ রাখিতে স্থানুভব করে ও নৈপুণ্য হয়।

## ২৭। স্থানরন্তি।

পার্থক্যর্ত্তির পার্শ্বে এবং পরিমাণর্ত্তির ও ভারিস্বর্ত্তির উপরিভাগে এই ইন্দ্রিয় বর্তমান আছে।

় মূল ক্রিয়া বিষয়ের পরস্পর সমস্ব জ্ঞান, স্থানের স্থিতি স্মরণ।

কুদ্রতা ভূগোল বিদ্যা ও স্থান জ্ঞান অপ্প হয়, স্থান স্মরণ রাখিতে পারে না। অধিকতা স্থান স্মরণ রাখিতে অধিক ক্ষমতাপর হয়, এবং চুর্গম ও ভ্রান্তিজনক পথে যাইলে
অক্লেশে পুনরাগমন করিতে পারে, ভূগোলরতান্ত জানিতে ও স্থশোভন স্থান দেখিতে ইচ্ছা করে।

## ২৮। অঙ্করুত্তি।

নয়নের বহিস্কোণের অগ্রোপরি ভাগে এই ইন্দ্রিয়বর্তমান আছে।

মূলক্রিয়া সংখ্যার সম্বন্ধ জ্ঞাত করণ সংখ্যা গণন ও হিসাব করণ।

ক্ষুদ্রতা গণনা বিষয়ে এবং অঙ্ক বিষয়ে অপটু ও স্মরণ হীন হয়, বীজ গণিত বিদ্যা ও ক্ষেত্র পরিমাপক বিদ্যায় অত্যত্প নৈপুণ্য হইতে পারে।

অধিকতা—শনে২ অঙ্ক গণনা করিতে পারে, আর অঙ্ক বিদ্যা উপার্ক্তন করিতে ক্ষমতাপরহয় ২৯। শ্রেণীরৃন্তি।

বর্ণরন্তির ও অঙ্করন্তির মধ্য স্থানে এই ইন্দ্রিয় বর্তমান আছে।

মূলক্রিয়া ক্রিব্যের অবয়বের শ্রেণী পূর্ব্বক স্থাপন ও ভাবের জ্ঞানগোচর করণ। ক্ষুদ্রতা কোন দ্রব্য, বা মনস্থ, বা অনুমানের অত্যত্প ধারা বা শৃত্থলাপূর্বক স্থাপন করণ।

অধিকতা ধারানুসারে ও অবিকল রূপে এবং পরিপাটীক্রমে সকল দ্রব্যকে স্বং স্থানে রাখে এবং সকলকেই স্থান প্রদান করে।

# ৩০। ঘটনারন্তি।

পার্থকারন্তির উপরিভাগে কপাল মধ্যস্থলে এই ইন্দ্রিয় বর্তমান আছে।

মূলক্রিয়া পুর্ব্ব ঘটনার এবং উপস্থিত ঘটনার স্মরণার্থ জ্ঞান, যেকোন কার্য্যের সম্বন্ধ জ্ঞান হওন।

ক্ষুদ্রতা—ইদবঘটনা ভুলিয়া যায়, কোন ক্রিয়া বা ঘটনা স্মরণ রাখিতে পারে না।

অধিকতা ঘটনা সকল বিশেষ ৰূপে স্মরণ রাখিতে পারে, অদ্ভুত ব্যাপার এবং ইতিহাস সম্ব-লিত ঘটনা নিঃসন্দিগ্ধ ৰূপে জ্ঞাত থাকে । প্রচুর উপাধ্যান বলিতে বিজ্ঞ হয়। সমাচার জানিতে প্রীতি জন্মে।

## ৩১। কালর্ত্ত।

ঘটনার্ত্তির ও স্থানর্ত্তির পার্শ্বের্ত্তির উপরি

ভাগে পরিহাসপ্রবৃত্তির সমুখে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।

্ মূলক্রিয়া ঘটনার স্থায়িত্ব, অনুক্রম, এবং এককালীন যে সকল ঘটনা হইয়াছে তাহা জ্ঞান গোচর করণ।

ক্ষুদ্রতা নিরূপিত দিন ও কালের স্মরণ রাখিতে অক্ষম হয়, নির্দ্ধারিত সময়ে আদিতে বা যাইতে অক্ষমতাপন্ন হয়।

অধিকতা — আশু কালের গতির স্বাভাবিক জ্ঞান হয়, স্থন্ত্য দেখিলে অত্যন্ত আহ্লাদ জন্ম। ৩২। স্বর্ত্তি।

পরিহাসপ্রবৃত্তির ও কালর্ত্তির পার্শ্বে এবং অক্ষ-রুত্তির ও শ্রেণীর্ত্তির উপরিভাগে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্ত-মান আছে।

মূলক্রিয়া শব্দের ও স্থস্বরের সম্বন্ধ জ্ঞাত করণ, স্থরের মিলন অবগত করণ।

ক্ষুদ্রত। সুস্থর যথার্থ ব্রপে অসুভব করিতে পারে না, নিয়মানুসারে গান করিতে বা বাদ্য করিতে পারে না, কোন উভয় স্বরের ভেদ করিতে অক্ষম। অধিকতা কোন্স্র কি প্রকার তাহা বিশেষ ৰূপে স্মরণ রাখিতে পারে, যথার্থ স্থরে গান করিতে পারে, গীত বাদ্য করিতে স্বাভাবিক ক্ষমতাপল হয়।

#### ৩৩।শব্দরতি।

চক্ষুর কোটরের মধ্যস্থিত যে অধে।মুখ অস্থি তাহার পশ্চাতে যে বৃহন্সস্তিক্ষের অংশ তাহাতে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।

উভয় চক্ষু যদি হ'লুপ্যান্ত বাহির হইয়া নিমু হয় তবে এই ইন্দিয় অধিক হয়।

মূলক্রিয়। শব্দ বা শব্দ প্রকাশের চিত্ন দারা অর্থ বোধ করণ, লিখন দারা মনস্থ বিষয় প্রকাশ করণ।

জুদ্রতা কোন ব্যক্তির মুখে কোন কথা শুনিয়া ক্ষরণ রাখিতে পারে না, অত্যপ্প ভাষার অভ্যাস হয়, বক্তৃত্ব করিতে আশঙ্কা করে। অপপ এব° সামান্য কথা ব্যবহার করে।

অধিকভা বাকা ব্যবহার করিতে ও রচনা করিতে অধিক ক্ষমতা হয়, অবলীলাক্রমে কথাকহে, অনারাসেই নানা ভাষা অভ্যাস করিতে পারে। নিন্দনীয়তা—অতিশয় বাক্য ব্যয় করণ, এবং বাচালতা।

৩। অনুমানইন্দ্রিরের বিবরণ।

এই সকল ইন্দ্রিয় দ্বারা তর্ক বিতর্ক করিতে পারা যায়, আর ইহারা অন্যান্য ইন্দ্রিয় সকলকে স্বীয়ং কার্য্য নির্ব্বাহ করিতে সক্ষম করে।

৩৪। উপমাবৃত্তি।

ঘটনাবৃত্তির উপরিভাগে ও দয়াপ্রবৃত্তির **সম্মু**ধে এই ইন্দ্রিয় স্থিতিমান আছে।

মূলক্রিয়া ননের মধ্যে যে সকল বিষয় উদয় হয় তাহাদের সাদৃশ্য ও ভাবের সৌন্দর্য্য স্পষ্ট ৰূপে জ্ঞানগোচর করণ। তুলনা দেওন, দোষ গুণ বিবেচনা করণ ইত্যাদি।

ক্ষুদ্রতা কোন বিষয়ে উপমা দেখাইতে প্রায় পারে না। সামান্য উপমা দিতে হইলে বহু বাক্য ব্যয় করে, দৃষ্টান্ত দ্বারা উপপত্তি করিতে বড় পারে না। ৰূপক কথা প্রায় ব্যবহার করে না।

অধিকতা—নানা প্রকার দৃষ্টান্ত দেখাইয়া কোন কথা বুঝাইয়া দেয়। প্রমাণ বাক্য ৰূপক করিয়া দর্শাইতে বাঞ্জা করে। বিবিধ প্রকার সার অনুমান, বোধ, ও মনের ভাব সকলকে মূর্জিমান করে।

### ৩৫। হেতুরুত্তি।#

উপমাবৃত্তির ছুই পার্শ্বে এই ইন্দ্রিয় বর্ত্তমান আছে।

মূলক্রিয়া কি কারণে কোন্ ফল উৎপত্তি হয় তাহার অবধারণ করণ। কোন কর্ম্ম সম্পূর্ণ করিতে উচিত ধারা গ্রহণ করণ, কোন বিষয়ের প্রধান কারণ অনুসন্ধান করণ।

ক্ষুদ্রতা গান্তীর্য্য বিহীন, অশুদ্ধ ৰূপে তর্ক বিভর্ক করে, জ্ঞান শাস্ত্র অগ্রাহ্ম করে, জ্ঞান হীন। অধিকতা অনুমান সকল প্রামাণিক ও স্থুক্ষানুস্থক্ষম হয়, সর্ব্ব প্রকার জ্ঞানশাস্ত্রের স্থূল অভ্যাস করিতে তীক্ষ্ণ বুদ্ধি হয়, ন্যায়শাস্ত্রোক্ত অনুমান তর্ক পূর্বাক নির্ণয় করিতে নৈপুণ্য হয়।

<sup>\*</sup> যে সকল ই জিয়ে সম্মুখবর্তী ও নয়নগোচর হয় তাহাদিগকে হস্তের দ্বারা স্পার্শ করিবার আবশুকতা নাই, কেবল
দর্শন করিলেই তাহাদের উন্নতি অধিক কি অল্পা বোধ হইতে
পারে!

# বাহ্য বস্তুর সহিত মন্ত্রহোর জ্ঞানেন্দ্রিয়ের মিলন।

মনুষ্যের মন ও বাছবস্তু সকল এক কর্ত্তা হইতে উৎপন্ন হওয়াতে উত্তম ৰূপে পরস্পরের যোগা-, যোগ হইয়াছে, বিবেচনা কবিলে ইছা জ্ঞাত হওয়া যায়, এবং ইহা সর্বতোভাবে সত্য বোধ হয়। যদি কোন পাঠক মহাশয় মনোনিবেশপূর্বাক কোন স্বাভাবিক বস্তু বিবেচনা করেন, তবে প্রথম ইহার স্থায়িত্ব, দ্বিতীয় ইহার আরুতি, তৃতীয় পরিমাণ, চতুর্থ ইহার ওজন, পঞ্চম স্বস্থান বা অন্যবস্তুর সহিত স্থানের সম্বন্ধ বর্ষ ইহার অং-শের সংখ্যা, সপ্তম অংশের ধারা বা শারীরিক নির্বান্ধন, অফাম ইহার ব্যতিক্রম 😗 কৃত কালে ঐ ব্যতিক্রম জন্মে, দশম অন্য বস্তুর সহিত সাদৃশ্য ও ভিন্নতা, একাদশ ইহার যে সকল ব্যতিক্রম হইতে পারে এবং যে সকল ফল দর্শিতে পারে। আর যদি দেই মহাশয় পূর্ব্বোক্ত বিষয় সমুদয়ের এক সংজ্ঞা প্রদান করেন, তবে এমত বোধ হইবে যে তাঁহার ঐ বিষয়ে বিশেষ জ্ঞান হইয়াছে এবং তিনি অন্যকেও বুঝাইতে পারেন।

উপরি উক্ত ধারান্তুসারে দর্শনশাস্ত্রেরও শিক্ষা প্রদান করিতে হইবে। অনেকের উদ্ভিদ্বিদ্যা ও ধাতু নিৰূপণ বিদ্যা শিক্ষা করিবার যথেষ্ট স্থাভা-বিক বুদ্ধি থাকিলেও ইহা তাঁহাদিগের অসহ ক্লেশজনক ও অমনোরঞ্জন জ্ঞান হয়, কারণ অনে-কের এমত এক ভ্রম আছে যে ঐ উভয় বিদ্যা বিষয়ক নানা দ্রব্যের নাম ও তাঁহার শ্রেণী বিভাগ জানাই তাহার প্রধান তাৎপর্য্য, কিন্তু ছাত্রদিগবে তাঁহাদিগের স্বীয়হ মনঃ ইন্দ্রিয় সকল জ্ঞাত করা ইলে এবং বাছা বস্তুর সহিত ঐ ইন্দ্রিয় সকলের নির্দিষ্ট সমন্ত্রের পরীক্ষা দেখাইলে, ভাঁহারা এবি-ষয়ে নিতান্ত আনন্দপূর্বাক চিন্তা করিবেন, স্কুতরাং অক্লেশে শিক্ষা হইবে। কোন বস্তুর জ্ঞান করিতে इडेल अथम जाहात दातित्व मत्नात्यान हत्र, পশ্চাৎ পার্থক্যরতি ঐবস্তকে তাহার আপন শ্রেণীস্থ করে, আক্লতিরতি তাহার আক্লতি জ্ঞান করার, এবং বর্ণরুন্তি তাহার বর্ণ বোধ করায়। এই ৰূপে অন্যান্য গুণ সকলের সম্বন্ধ নির্দ্ধিট হয়। শিক্ষক প্রথম ছাত্রদিগকে এই প্রকার শিক্ষা দিয়া পশ্চাৎ বস্তু সকলের নাম, শ্রেণী, বর্ণ, ও জাতি শিক্ষা

করাইবেন, কেননা তদ্ধারা তাহাদের কেবল গুণ ও পরস্পর সম্বন্ধ জানাইতে পারিবেন। এই প্রকার শিক্ষা করাইলে ইহার সকল উপকার দর্শিবে। য়ে ব্যক্তি পূর্বের যে আকৃতি দেখিয়া তাহার অতি-শग्न भोन्मर्या वा जरमोन्मर्या किছूरे विद्वहना करत নাই, সেই ব্যক্তিই যদি পূৰ্ব্বোক্ত উপদেশ পায় তবে অবিলয়ে সেই আঁকুতির তারতম্য বুঝিয়া আহলা-দিত হইবে, এবং চালনা দ্বারাই অন্যান্য ইন্দ্রিয়ের ফল অনুধাবন করিবে। যে ইন্দ্রিয় যত অধিক রুহৎ হয় তদ্বিষয়ক শিক্ষাতেই তত অধিক আনন্দ হয়, কিন্তু কোন ইন্দ্রিয় স্থান মধ্যম প্রকার উন্নত হই-লেও যথেষ্ট শিক্ষা হইতে পারে, অতএব জ্ঞানে-ক্ৰিয়ের এইৰূপ চালনা জন্য বিদ্যালয়ে গমনা-গমনের কোন আবশ্যকতা নাই। যে সকল স্বাভা-বিক ও ক্বত্রিম বস্তুতে আমাদিগের মনঃ শক্তির প্রবৃত্তি জন্মে, তাহা অন্বেষণ করিলে সকল স্থানে প্রচুর দেখিতে পাওয়া যায়, এবং যদ্যপি পাঠক মহাশয় যখন দেশ বা নগর মধ্যে গমনাগমন করেন, তৎকালে পূর্ব্ব কথিতামুসারে ভাঁহার নানা প্ৰকার মনঃ শক্তি সতৰ্কতা ৰূপে নিযুক্ত করিলে

অগণনীয় আনন্দের স্থৃত্ত দেখিতে পাইবেন, অথচ তিনি তথনও তাহাদের যথার্থ নাম ও শ্রেণী জানিতে পারেন নাই।

## তৃতীয় খণ্ড।

মনঃ শক্তি সকলের ক্রিয়ার ধারা।

মনঃ শক্তি সকল স্বীয়২ ক্রিয়া নির্বাহ করিয়া থাকে এবং উপযুক্ত ৰূপে ক্রিয়াবান্ হইলে উত্তম, উচিত, বা আবশ্যক ক্রিয়া সকল উৎপত্তি করে। অত্যন্ত অধিক প্ৰবল হইয়া কুপৰ্থগামী **হইলে নিন্দ**-নীয় হয়, কিন্ত কোন ইন্দ্রিয় ক্ষুদ্র হই**লে তাহার** শক্তি নিন্দনীয় নহে, यেমন দয়াপ্রবৃত্তি ক্ষুদ্র হইলে নিষ্ঠুর কর্ম্মে মতি হর নাবরং অন্যের জুংখে উদাস্ত হয় এবং কর্ত্তব্য কর্ম্মে ক্রটি হইয়া থাকে, আর যথন এক ইন্দ্রিয় কুদ্র হয় তথন তাহাহইতে অপর প্রবল ইন্দ্রিয়ের বাধা জন্মিতে পারে না, স্তরাং সেই প্রবল ইন্দ্রি হইতে নিন্দিত কার্য্য উৎপন্নহইতে পারে, যেমন উপার্জনপ্রবৃত্তি গোপনপ্রবৃত্তি অধিক এবং হিতাহিতবিবেচনা প্রবৃত্তি ও অনুমান স্বশ্প, এই সকল একত্র সংযোগ হইলে চৌর্য্য বৃত্তিতে রত করিতে পারে । বিপদ-ভঞ্চনপ্রবৃত্তি ও নাশকপ্রবৃত্তি অধিক ক্রিয়বান্ এবং ইহাদের সহিত দয়াপ্রবৃত্তি ক্ষুদ্র হইলে নিঠুর কার্য্য ও কলছ উৎপত্তি করিতে পারে।

প্রত্যেক ইন্দ্রিয় কোন কারণে স্বকর্মান্তিত হইলে বিশেষ প্রকার বোধ উৎপত্তি করে, ইহা তাহাদের স্বাভাবিকাবস্থা হইতে উৎপন্ন হয়, এই বিষয় দিতীয় খণ্ডে বর্ণিত হইয়াছে। বৃহৎ ইন্দ্রিয় সকল অধিক এবং ক্ষুদ্র ইন্দ্রিয় সকল অপ্প স্থীয় কার্য্য করিতে রত হয়। প্রত্যেক ইন্দ্রিয়ের স্থীয় কার্য্য করিতে রত হয়। প্রত্যেক ইন্দ্রিয়ের স্থীয় কার্য্য করিছে করিবার ক্ষমতা আছে কিন্তু কেহই সীমা অতিক্রম করিতে পারে না, ইহা প্রকাশ্য দেখিতে পাওয়া যাইতেছে এবং ইহাদের মধ্যে কেহ স্বভাবতঃ মন্দ নহে, কারণ তাহা হইলে আমানিদিকে পাপ কর্ম্মে প্রবৃত্ত করিবার জন্যই স্থাটি কর্ত্তা আমাদিকের ইন্দ্রিয় সকল স্থাটি করিয়াছেন এমত বলিতে হয়।

ইচ্ছাই দ্রিয় ও চিন্তাই দ্রিয়াদিকে কেবল বাঞ্ছার দারা অবিলয়ে ক্রিয়াবান্ করা যার না যেমন আমরা ভয় জন্য, দরা জন্য, ও ভক্তি জন্য মনোবিকারকে অপ্রকাশিত রাখিবার বাঞ্ছাইলৈ তদনুরূপ করিতে পারি না। এই উভয় ইন্দিয়ের শক্তি ইন্দির উত্তেজিত হইলেই স্বকর্মাবিত হয়, এবং প্রত্যেকে যে ইচ্ছা বা মনস্তাপ

দর্শাইয়া দেয়, তাহা আমাদিগের জানিবার ইচ্ছা रुष्ठेक् वा ना रुष्ठेक् अवश्वारे छ्वां रुर्रेव। यमन ক্ষুদ্র মন্তিষ্ক অর্থাৎ রতিপ্রবৃত্তির ইন্দ্রিয় আন্তরিক কারণ দ্বারা সত্ত্র হুইলে স্বীয় বোধ জন্মাইয়া দেয় এবং এই ইন্দ্রিয় উত্তেজিত হইলে ঐ বেশ্ধের বাধা দিতে পারা যায় না। আমাদিগের এমত ক্ষমতা আছে যন্ত্রারা ইহার ক্রিয়াকে কার্য্য দ্বারা প্রকাশ করিতে বা দমন করিতে পারি, কিন্তু এই ইন্দ্রিয় উত্তেজিত হইলে পর, ইহার বোধকে আমরা ইচ্ছামত অনুভব করিতে বানা করিতে পারি না। সতর্কতাপ্রবৃত্তি, প্রত্যাশাপ্রবৃত্তি, ভক্তি-প্রবৃত্তি এবং অন্যান্য ইন্দ্রিয় সকলেরও এবস্ঞ-কার অবস্থা হইয়া থাকে। কোনং সময়ে আমা-দিগের অপর্য্যাপ্ত আশা বা আশক্ষা অন্তরেতে উদয় হয়, যাহা বাহ্য কারণ দ্বারা উৎপন্ন হইয়াছে এমত আমরা নির্দ্দিষ্ট করিতেপারি না। এই প্রকার - বোধ সকল পূর্ব্বোক্ত চিন্তাইন্দ্রিয় সকলের আপন ক্রিয়া হইতেই উৎপন্ন হয়, এবং বোধ হয় ঐ ইন্দ্রিয় সকলের স্বীয়২ স্থানে রক্ত অধিক গমনা গমন হইলেই ঐ সকল ক্রিয়ার উদয় হইতে পারে।

षिठौ युष्टः এই मकन रेन्द्रिय जामानिर्गत रेष्ट्रा ব্যতিরেকেও বাহ্য বস্তু দর্শনেই উত্তেজিত হইয়া থাকে, অর্থাৎ যে বাহু বস্তুদর্শনে যে ইন্দ্রিয় উত্তে-জিত হইতে পারে সেই বস্তু দেখিলেই তাহার ক্রিয়া প্রকাশ হয়। কোন তুঃখজনক বিষয় দেখিলে দ্য়াপ্রবৃত্তি ক্রিয়াবান্ হয় এবং ইহার বিশেষ বোধ সকল উৎপত্তি করে, বিপদজনক বিষয় দেখিলে সতর্কতাপ্রবৃত্তি অবিলয়েই বিপদা-শक्का त्वाध कतारेया (मय्, अवर श्रिमाकर्षक विषय উপস্থিত হইলে সৌন্দর্য্যপ্রবৃত্তি উহার সৌন্দর্য্যের বোধ মনে নিবেশিত করে। এই সমস্ত বিষয়ে কার্য্য করিবার ক্ষমতা বা অক্ষমতা আমাদিগের ইচ্ছাতেই নির্ত্তর করে, কিন্তু বোধ করিবার ক্ষমতা বা অক্ষমতা এতাদৃশ নহে। শরীরাৰস্থা মন্দ হইলে আন্তরিক ও বাহ্য কারণ দারা ইন্দ্রিয়ের বাদৃশ ক্রিয়া হয় শরীরের উৎকৃষ্ট অবস্থায় তদ-পেক্ষা অধিক উত্তম হইতে পারে।

ভূতীয়তঃ যে সকল ইন্দ্রিয়ের বিষয় এক্ষণে কহিতেছি আমরা ইচ্ছা করিলে তাহাদিগকে স্পষ্ট ৰূপে ক্রিয়াবান্ করিতে বা দমন করিয়া রাখিতে

পারি, যদ্যপি সকল বোধনইন্দ্রিয়, ইচ্ছাইন্দ্রিয়ের ও চিন্তাইন্দ্রিয়ের স্বাভাবিক নির্নাপিত উত্তেজনা যোগ্য দ্রব্য অন্তরেতে দেখিতে নিযুক্ত হয়, তবে শেষোক্ত ইন্দ্রিয়েরা পূর্ব্ব কথিত প্রকারে কার্য্য করি-তে প্রব্র হইবে, কিন্তু তত উগ্রতার সহিত নহে যত তাহাদের বাহাস্থিত নিৰূপিত বস্তু দর্শনে হইতে পারে। এইৰূপ অবস্থাতে ইচ্ছাইন্দ্রিরের ও চিন্তা-ইন্দ্রিরে শক্তি এবং আন্তরিক দর্শনের শক্তি অনুসারে বোধের উল্লাস হয়, ষেমন এক ছুঃখা-স্থিত বিষয় অন্তরেতে অনুমান করিলে এবং দয়া-প্রবৃত্তি প্রবল থাকিলে করুণা বোধ হইয়া কর্খন? নয়ন নীরেভাসিত হইবে। যদ্যপি আমরা কবিতা-শক্তি বা সৌন্দর্য্যপ্রবৃত্তির ক্রিয়া দমন করিতে ইচ্ছা করি তবে আমরা কেবল ইচ্ছা করিয়া এই চিন্তাইন্দ্রিয়কে বিশ্রামী করিতে পারি না। কিন্ত যদ্মারা ভক্তিপ্রবৃত্তি, সতর্কতাপ্রবৃত্তি, আত্মাদর-প্রবৃত্তি, বা দয়াপ্রবৃত্তি উত্তেজিত হয়, এমত বিষয় आभता अखरत मर्भन कतिरल के नकल रेक्तिशरे উত্তেজিত হইবে এবং কবিতাশক্তি বা সৌন্দর্য্য-প্রবৃত্তিকে ক্রিয়া রহিত করিবে।

यमाशि কোন रेष्ट्रारेन्द्रिय वा চिखारेन्द्रिय अखतन्त्र কারণে অত্যন্ত ক্রিয়াবান্ হয় তবে জ্ঞানেক্রিয় मकलक रेरात मश्की स्वित्भवर वस्तु मकल जस्त দর্শন করিতে রত করিবে, যেমন সতর্কতাপ্রবৃত্তি व्यक्षिक कियावान् इहेटल ख्यानक विषय व्यतंत्र লক্ষ্য করিয়া আন্তরিক চিন্তা সকলকে চালনা कतिदवक, मश्राश्वतृ कि वा वा न् रहेटन कुःथ साह-নের উপায় করিতে মনঃনিবিষ্ট হইবে, ভক্তিপ্রবৃত্তি অধিক উন্তেজিত হইলে মান্যতা বিষয়ে মনঃ নিযুক্ত হইবে, উপার্জ্জনপ্রবৃত্তি অধিক হইলে উদ্বৃত্ত ও সঞ্চয় করিবার উপায়ে মনঃ রত হইবে । কবিতা-শক্তি বা সৌন্দর্য্যপ্রবৃত্তি সর্ব্বশ্রেষ্ঠ হইলে এমত অপুর্ব স্থােভিত স্থান ও বিষয় সকল চিন্তা করিবে যাহা কখন কাহার নয়ন গোচর হয় নাই।

ইচ্ছাইন্দ্রিয় ও চিন্তাইন্দ্রিয়ের কোন প্রকার
অনুমান কম্পনার ক্ষমতা না থাকাতে এবং তাহাদিগের যে সকল বোধ ও মনস্তাপ উৎপত্তি করিবার ক্ষমতা আছে তাহা স্বেচ্ছাতে অবিলয়ে উত্তেক্ষিত বা পুনরাহূত করিতে অসাধ্য হইবাতে এই
সকল ইন্দ্রির এমত গুণ নাই যে তাহারা

বাহিরে বা অন্তরে দেখিতে, স্মরণ রাখিতে, বা কম্পনা করিতে পারে। তাহাদের কেবল ইচ্ছা ও মনস্তাপ করিবার ক্ষমতা আছে, অর্থাৎ যৎকালে তাহারা স্বকর্মানিত হয় তৎকালে এক প্রকার ইচ্ছা ও মনস্তাপ অনুভব করে।

স্পর্শ শিরাও অন্যান্য বাহ্নইন্দ্রিরে শিরার দ্বারা যে বোধ জন্মে তাহাকে "বাহ্নটেডন্য" বলা ধায় কিন্তু ইহা কোন ইন্দ্রিয় নহে।

কেহ্ বলেন যে তাঁহার। স্বেচ্ছাতে মনস্তাপ
সকল পুনরাহ্বান করিতে পারেন, কিন্তু ঐ সকল
ব্যক্তির অনুকরণপ্ররুতি ও গোপনপ্ররুতি অধিক
আছে এবং শরীরাবস্থাও উত্তম, তজ্জন্য এইকগ
বলিতে ক্ষমতাপন্ন হন। বোধ হয় তাঁহারা মনস্তাপ সম্বনীয় বস্তু সকল প্রথমে মনে অনুধাবন
করেন তৎপরে মনস্তাপ উৎপন্ন হয়, কিন্তু ইহাকে
অবিলয়ে আহ্বান করা বলিতে পারা যায় না।

বোধন ও অনুমানেন্দ্রির সকলের ধারা এমত নহে,ইহারা অনুমান কণ্পনা করে, সম্বন্ধবোধ করে, ইচ্ছা প্রকাশ করে, এবং যে সকল অন্যইন্দ্রিয় কেব-ল বোধক্ষম তাহাদের সম্ভোষার্থে সাহায্য করে। "ইচ্ছা" জ্ঞানেন্দ্রিয়ের কার্য্যের বিশেষ ধারা ছই-তে উৎপন্ন হর কিন্তু ঐ ধারাকে জানা বা বিবেচনা করা বলা যায় না। জ্ঞানের বিবেচনা বা স্থিরতা ছইতে ইচ্ছা উৎপন্ন ছইয়া এক প্রকার ক্রিয়া প্রণালী প্রকাশ করে যাহা ইচ্ছাইন্দ্রিয়ের দ্বারা, টিন্তাইন্দ্রিয়ের দ্বারা, ইহাদের উভয়ের একত্র ক্রিয়ার দ্বারা, বা বাহ্য বস্তুর বল দ্বারা ক্রিয়াবান্ ছইতে পারে। ইচ্ছাকে মনের অভিপ্রায় বলা যায় না কারণ ইহা এক বা অধিক ইচ্ছাইন্দ্রিয়ের বা চিন্তাইন্দ্রিয়ের প্রবলপ্রবৃত্তি দ্বারা জ্ঞানেন্দ্রিয়ের প্রবলপ্রবৃত্তি দ্বারা জ্ঞানেন্দ্রিয়ের জ্ঞানিন্দ্রিয়ের পরাজয় করিতে পারে।

প্রথমতঃ জ্ঞানে দ্রির অন্তরস্থ কারণ ছারা
ক্রিয়াবান্ হইলে যে সকল অনুমান কণ্পনা যোগ্য
তাহারা অক্রেশে মনে উদয় হয়, যেমন গায়কের
মনে নানা প্রকার অনাহৃত স্বর উদয় হইতেছে

বাঁহার অক্কবৃত্তি অধিক বলবান্ও ক্রিয়াবান্ তিনি
স্বাভাবিক ক্ষমতা ছারা সংখ্যাগণনা করেন, বাঁহার
আক্রতিবৃত্তি বলবান্তিনি সহজে গঠন বোধ করিতে পারেন, বাঁহার হেতুবৃত্তি বলবান্ও ক্রিয়া-

বান্ তিনি অনুমান কালে বিনা পরিশ্রমে তর্ক করেন, এবং ঘাঁহার পরিহাসপ্রবৃত্তি বলবান্ ও ক্রিয়াবান্ হয় তাঁহার মনে রহস্তজনক বোধ সকল এমত সময়ে ও এমত স্থানে অবিকল উদয় হইতে থাকে যে সময়ে বা যে স্থানে তিনি তাহা-দের উপস্থিত হওনে বাসনা করেন না।

দ্বিতীয়তঃ জ্ঞানেন্দ্রিয় আপন ইপযুক্ত বাস্থ বস্তুর উপস্থিতি দ্বারা ক্রিয়াবান্ হইতে পারে, অর্থাৎ যে সকল বাহ্য বস্তুর এই সকল ইন্দ্রিয়কে ক্রিয়া-বান্ করিবার ক্ষমতা আছে, তাহারাই উহাদের উত্তেজনা করিতে সমর্থ হয়।

্তৃতীয়তঃ জ্ঞানেক্রিয় স্বেচ্ছাক্রমেই ক্রিয়াবান্ হইতে পারে।

জ্ঞানেন্দ্রিয় সকল বাহ্য বস্তুর দ্বারা উৎসাহাহিত

হইলে বিষয় সকল জ্ঞানগোচর হয় এবং ইহাকে

"প্রত্যক্ষ" বলা যায় । বাহ্যইন্দ্রিয়ের যে সকল

শেরা আছে তাহাতেই প্রথম সংস্কার জয়ে,পশ্চাৎ

ঐ শিরা দ্বারা ঐ সংস্কার বোধনেন্দ্রিয় ও অয়ুমানেন্দ্রিয়েনীত হয়,তৎপরেপ্রত্যক্ষ হয়। ঐ সকল

ইন্দ্রিয় স্থান বড় উচ্চ না হইলেও বিষয় সকলকে

বোধ করাইতে পারে, এবং প্রত্যেক ইন্দ্রিয় স্বীর সম্বন্ধীয় বস্তু বেশ্ব করে। কোন বিষয় দর্শনাস্তে বা শ্রবণান্তে যাঁহার কোন প্রকার অনুভব না হয়-তিনি কোন বিশেষ ইন্দ্রিয়ের শক্তি প্রকাশ করিতে অশক্ত হন, যেমন রাগরাগিণী আলাপন করিলে যিনি তাহাদের স্বর মিলন বোধ করিতে অপারক তিনি স্বরবৃত্তির শক্তি প্রকাশ করিতে পারেন না, ন্যায়শাস্ত্রানুসারে এবং তর্কবিতর্কের ক্রম ভিন্নং করিয়া ব্যক্ত করিলে যিনি তাহাদের পরস্পর সম্বন্ধ ও সিদ্ধান্ত বুঝিতে পারেন না তিনি হেতুবৃত্তির শক্তি প্রকাশ করিতে অপারগ হন, এবং এইৰূপ व्यमाना हेन्द्रियंत वियदा क्रानितन। ज्ङाना त्य সকল ইন্দ্রিয় বিষয়ের আকার বোধ করে তাহা-দিগের কোন না কোন প্রকার ক্রিয়া হইতে যে বোধ জন্মে তাহাকে "প্রত্যক্ষ" বলা যায়, কিন্তু रेश कान रेजिए अंत मर्था भंग नरर

ইন্দ্রিয় সকলের আন্তরিক উত্তেজনা হইলে অন্ত-রেতেই কোন বিষয় বোধ হয় এবং ঐ বোধকে "অন্তর্বোধ" বলা যায়। যদ্যপি অন্তর্বোধ প্রবল হয় তবে ইহাকে "অন্তব্য বলা যায়। যখন পীড়া

বা অন্য কোন কারণে কোন ইন্দ্রিয়ের উত্তেজনা হয় তথন অনুপস্থিত বাহ্য বস্তু সকল আন্দোলিত হইতে থাকে ভাহাতে বোধ হয় যেন সেই বস্তু সুকল সন্মুখে স্থিতিমান্ আছে এবং তাহাতেই স্বপ্ন বা ভ্রমাত্মক দর্শন হয়। আশ্চর্য্যপ্রবৃত্তির ইন্দ্রিয় অধিক বা বিকল হইলে প্রায়ই এইৰূপ कल উৎপত্তি इहेश थारक । य मकल विषरः কম্পনা সর্বাদা মনে উদয় হয়, তাহারা ইক্রিয়া-দির অন্তরস্থ ক্রিয়া হইতে প্রকাশ হয়, কিঞ্জ বিশেষ্থ কম্পনা সকলের যোগাযোগ দ্বারা উৎ-পত্তি इয় না। ই ক্রিয় সকল প্রবল ও ক্রিয়াবান্ হইলে কপেনা সকল ক্রমশঃ শীঘ্র উদয় হ্য়, এবং ক্ষীণ ও অকর্মণ্য হইলে ধীর ভাব হয় । গম্ভীর निजा काल रेक्सिय मकल मम्पूर्वेबरण विधान থাকাতে ইহারাও সর্বতোভাবে স্থগিত হয়। তন্নিমিত্তে অন্তর্বোধ ও অনুভবকে মনের বিশেষং শক্তি বলিয়া গণ্য করা যায় না, কিন্তু ইহা প্রত্যেক কম্পনাক্ষম ইন্দ্রিয় হইতে উৎপন্ন হয়।

জ্ঞানেন্দ্রিয় কোন কারণ বশতঃ উত্তেজিত হইলে পূর্ব্ব কম্পিতবিষয় সকল মনে উপস্থিত করে, অভ- এব এই ক্রিয়াকে "স্মরণ" বলা ষায় এবং প্রত্যেক জ্ঞানেন্দ্রিয়ের ক্রিয়া হইতে উৎপত্তি হয়, কিন্তু ইহাকে মনের কোন প্রধান শক্তি বলিয়া গণ্য করা যায় না। স্বরহৃত্তি স্কস্বর স্মরণ রাখে এবং পার্থক্যর্ত্তি বর্তুমান বস্তু স্মরণ রাখে।

কার্য্য কারণ ভাবের পরস্পর সম্বন্ধ ও যোগ্যতা বোধ করাকেই "ইতর বিশেষ বিবেচনা" বলা যায় এবং ইহা কেবল অনুমানইন্দ্রিয় হইতে উৎপন্ন হয়, এই সকল ইন্দ্রিয়ের প্রত্যক্ষ, স্মরণ, এবং অনুভব করিবার ক্ষমতা আছে। ঘাঁহার এই সকল ইন্দ্রিয় বলবান, তিনি অনায়াসে প্রত্যক্ষ, অন্ত-বোধ, স্মরণ, ও অনুমান করিতে পারেন।

মনের স্বীয় স্থায়িত্ব এবং স্বীয় কার্য্য জ্ঞানকে "মানদিক চৈতন্য" বলাযায়, ইহা দারা ইন্দ্রির সকলের
স্থায়িত্ব বোধ জন্মেনা,কেবল আমাদিগের আপন২
মনের কার্য্য জ্ঞাপন করে, কিন্তু অন্যের মনের
ভাব যে অংশে আমাদিগের সহিত ভিন্ন তাহার
কিছু মাত্র জানায় না, এবং কোন্ইন্দ্রিয় হইতে
মানসিক চৈতন্য উৎপন্ন হয় তাহা আমরা জানিতে
পারি না । একারণ সর্ব্ব জাতীয় মনুষ্যকে আত্ম-

বৎ বোধ করিবায় কাহার কি ৰূপ স্বভাব ইহা নির্ণয় করিতে হইলে নিতান্ত ভ্রম জন্মে।

প্রত্যেক ইন্দ্রিয়ই বোধ ও কম্পানার মানসিক
টৈচতন্য জ্ঞাপন করিয়া থাকে, যেমন স্বরবৃত্তি অত্যম্প
হইলে স্থারের মনাসিক টৈচতন্য উপার্জন করিছে
পারে না, হিতাহিতবিলেচন প্রে ৃত্তি অত্যম্প হইলে ধর্ম জ্ঞানের মানসিক টৈচত্যা হয় না, এবং
ভক্তিপ্রবৃত্তি অত্যম্প হইলে গুরু জনের প্রতি
সম্মানের মানসিক টৈচতন্য হয় না।

"मत्नारमात्र" हेन्जिय मर्या त्रिया नरह, किन्छ त्वाधरनिन्छिय ७ अनुमारनिन्छियत श्रीयर विषय निर्यार्शत नामहे मर्नारमात्र, यमन श्रुतृ ति त्राम खारत छेष्माह हहेल श्रुरत्य उन्नारक्षन मर्ना-रमात्री ह्य, रह्जू वृद्धि क्लाम विषय मीमाश्मा क्रयत्। क्रमणः विषय क्रिया मर्गारमात्री ह्य, ध्वश ध्वहे ध्वकारत क्रारमिन्द्रयत अन्यामा मक्ति नक्त काहा-रम्य नामा विषय मर्नारमात्री ह्य।

"অনুরাগ" কোন ইচ্ছা বা চিন্তাই দ্রির অধিক ক্রিয়াবান্ হইলে উৎপন্ন হয় এবং যত প্রকার ইক্রিয় আছে অনুরাগও তত প্রকার আছে, যথা

ধন্যবাদানুরাগ আত্মযশঃপ্রবৃত্তি অত্যন্ত সত্বর ও ক্রিয়াবান্ হইলে উৎপন্ন হর, এবং ধনানুরাগ উপা-ৰ্জ্জনপ্ৰবৃত্তি ছইতে উৎপন্ন হয়। জ্ঞানেন্দ্ৰিয় সকল এত ক্ষুদ্র যে তাহাদের এমত অধিক ক্রিয়া হইতে পারে না যাহাকে আমরা অনুরাগ বলিতে পারি। বাদ্যের অনুরাগ ও জ্ঞানশাস্ত্রের অনুরাগ, এইৰূপ বাক্য আমরা ব্যবহার করিয়া থাকি বটে, কিন্তু এই প্রকার বিষয়ে কতকগুলিন ইচ্ছাইন্দ্রিয় বা চিন্তাইন্দ্রিয় **খরবৃত্তি ও হেতুবৃত্তি দারা অত্যন্ত** উত্তেজিত হইয়া জ্ঞানেন্দ্রিয় সকলের সহিত সংলগ্ন इत, এবং ইহাই এই অলুরাগের মূল। জ্ঞানেক্রি-রের ক্রিয়া হইতে কেবল এক প্রকার অনুরাগ বিহীন মনের অবস্থা মাত্র উৎপন্ন হয়, স্কুতরাং এমত কিছুই হ্ইতে পারে না যাহাকে কাম্প-নিক অনুৱাগ বলা যায়, তথাপি এইৰূপ অনু-রাগ অনেক গ্রন্থে দেখিতে পাওয়া যায়। মনু-ষ্যেরা স্থীয় স্বভাব পরিবর্ত্তন করিতে পারে না এবং তাঁহাদের যে সকল বাঞ্ছা হইয়া থাকে তাহা ष्यवश्रहे कान श्वांजाविक मनः भक्तित मरावायार्थ উৎপন্ন হয়।

"স্থাও ছুঃখ''। বাছটেতন্যের শিরা বিরক্ত হইলে শরীরের ক্লেশ উৎপত্তি হয় এবং তদকুষায়ি বোধকে শরীরের স্থখ বলা যায়। এই সকল বোধ मिखिएकत मिश्व मश्लभ हरेटल स्थ वा जुःथ वाध হয়। মনের স্থখ বা তুঃখকে মনের এক প্রকার ভাব वला यात्र व्यर्थां यह कालीन मनः य जारव थारक তদমুযায়ি বোধজ করে, এবং ইহারা প্রত্যেক ইন্দ্রিয়ের চালনা হইতে উৎপন্ন হয়। প্রত্যেক মনঃ শক্তি আপন ইচ্ছানুযায়ি ক্রিয়াতে উত্তেজনা পাইলে স্থ বোধ হয়, এবং বিপরীত হইলে ছঃখ বোধ হয়, স্কুতরাং যত অধিক মনের শক্তি আছে তত অধিক মনের স্থুখ ও চুঃখ হয় । তলিমিত্তে যাঁহার দয়াপ্রবৃত্তি অধিক তিনি মহাত্মা ৰূপে অন্যের দোষ ক্ষমা করিতে আনন্দ বোধ করেন, যাহার নাশকপ্রবৃত্তি ও আত্মাদরপ্রবৃত্তি অধিক তিনি প্রতি হিংসা করিতে স্থখ বোধ করেন, যাহার উপার্ক্তন-প্রবৃত্তি অধিক তিনি অর্থ অধিকার করিয়া রাখিতে স্থী হন, এবং যাঁহার ভক্তিপ্রবৃত্তি ও হিতাহিত-বিবেচনাপ্রবৃত্তি অধিক তিনি মনুষ্যের আত্ম-শ্লাঘাকে হেয়জ্ঞান করিতে আনন্দিত হন । এই-

ৰূপে স্থা ও ছঃখ বাছটেতন্যের শিরা ও মনঃ-ইন্দ্রিয়ের ফলোদয় হইতে উৎপন্ন হয়, কিন্তু ইহারা স্বয়ং জন্মেনা।

"ধৈষ্যাথৈষ্য"। ধৈষ্য নিশ্চিত বোধের ন্যায়, এবং ইহাকে দ্য়াপ্রবৃত্তি, ভক্তিপ্রবৃত্তি, প্রত্যাশা-প্রবৃত্তি, হিতাহিতবিবেচনাপ্রবৃত্তি, এবং দৃঢ়তা-প্রবৃত্তি, জম্প আত্মাদরপ্রবৃত্তির সহিত একত্র হইন্য়া, উৎপন্ন করে । অগর্বিতা, বিনয়, স্থিরতা ও বশীস্তৃততা এই সমস্ত পূর্বোক্ত অনেক সংঘোগের সহগামী হয়, এবং এই সকল হইতে ধৈষ্য ও সহতা উৎপন্ন হয়। শরীরাবস্থা অতিশয় বায়ুগ্রস্ত অর্থাৎ স্থূলাকার হইলে কিয়া মন্তিম্বের অপতা হইলে চেতনা রাহিত্য হইতে পারে, কিন্তু যাহারা নরের স্বভাব জ্ঞাত নহেন তাঁহারা এই অবস্থাকে ধৈৰ্য্য বলিয়া থাকেন।

যাঁহার শরীরাবস্থা উত্তম ও স্কস্থ এবং দয়া-প্রবৃত্তি, ভক্তিপ্রবৃত্তি, এবং হিতাহিতবিবেচনাপ্রবৃত্তি অপেক্ষা আত্মাদরপ্রবৃত্তি, বিপদভঞ্জনপ্রবৃত্তি ও নাশকপ্রবৃত্তি অধিক, তিনি বিপক্ষতা ও বাক্য নয় করণে অধৈর্য্য হইবেন। যাঁহার স্বরবৃত্তি, কালর্ত্তি, এবং কবিতাশক্তি বা সৌন্দর্যাপ্রর্ত্তি
অধিক তিনি মন্দ গীত বাদ্য প্রবণে অধৈর্য হইবেন, এবং যাঁহার দয়াপ্রবৃত্তি, হিতাহিতবিবেচনাপ্রবৃত্তি, ও হেতুর্তি অধিক তিনি ভক্তবিটল
ও আত্মগ্রাহি ব্যবহার দেখিলে অধৈর্য্য হইবেন। যাঁহার শিরাময়াবস্থা ও রক্তবর্ণাবস্থা
প্রবল হইলে ইন্দ্রিয় সকল অত্যন্ত ক্রিয়াবান্
হয়, তিনি সর্ব্ব প্রকার ক্রেগাপক্র্যনে ও ক্রিয়া
নির্ব্বাহে ধীরগতি দেখিলে অধৈর্য্য হইবেন।

"আনন্দ ও নিরানন্দ"। প্রত্যেক ইচ্ছাইন্দ্রিয়
সীয় বিষয় প্রাপ্ত হইতে চেফা করে এবং প্রাপ্ত
হইলে মনে এক প্রকার সন্তোষের উদয় হয়, যথা,
উপার্জ্জনপ্রবৃত্তি ধনাভিলাষ করে, আত্মহংশপ্রবৃত্তি
প্রশংসাও প্রভেদ আকাজ্জা করে, এবং আত্মাদরপ্রবৃত্তি প্রভুত্ব বা স্বাধীনতা বাঞ্জা করে। ধনোপার্জ্জন হইলে উপার্জ্জনপ্রবৃত্তির সন্তোষ হয়, ইহা
দ্বারা এক প্রকার সন্তোষজনক বোধ জন্মে যাহাকে
আনন্দ বলা যায়। ধনচ্যুত হইলে উপার্জ্জনপ্রবৃতির সম্পতি হরণ হয়, এবং পশ্চাৎ ইহার দ্বারা
এক প্রকার দ্বংখদায়ক বোধ জন্মে, যাহাকে নিরা-

নন্দ বলা যায়। এই প্রকার আত্মযশঃপ্রবৃত্তি,
আত্মাদরপ্রবৃত্তি ও শিশুপ্রবৃত্তির দৃষ্টান্ত দেখাইতে
পারা যায়। এক মনোহর সন্তান স্কুমিষ্ঠ হইলে
পিতা মাতার সন্তান বাসনার ক্যুনাধিক্যান্ত্রসারে
ক্রখ বোধ হয়, অর্থাৎ তাঁহাদের শিশুপ্রবৃত্তির
প্রবলতান্ত্রসারে আনন্দের উদয় হয়, যদি তাঁহাদের
দের ঐ সন্তান নফ হয় তবে ঐ প্রবৃত্তি স্বীয়
সম্পতি চ্যুত হইয়া বিদীর্ণ হওয়াতে তাহাদের
উক্ত প্রবৃত্তির আতিশ্যান্ত্রসারে শোক বা নিরানন্দ বোধ হইবে।

"স্বভাব" অর্থাৎ মনের কোন বিশেষ ক্রিয়ার ধারা চালনা দ্বারা প্রবল হইরা স্বাভাবিক বাঞ্জার কল হইতে উৎপন্ন হয়। ইন্দ্রিয় উচিত মতে ব্যবস্থত হইরা স্বাভাবিক ক্রিয়া নির্ব্বাহ্ণ করিলে ক্রিয়াবান্ ও অধিক নিপুণ হয়, যেমন বাদ্যকারকের অঙ্গুলী সকলবাদ্যানুষ্ঠান দ্বারা হয়া ও নিপুণ গতির রৃদ্ধি করে। কোন ব্যক্তির অঙ্কবৃত্তি অধিক থাকিয়া মুখে২ অঙ্ক গণনা করিবার বাসনা হইলে স্বতি শীঘ্র তাহাতে নৈপুণ্য হইতে পারে, ইহাকে স্বভাব বলা যায়। এবং বিপদভঞ্জনপ্রবৃত্তি, নাশক-

প্রবৃত্তি, ও আত্মাদরপ্রবৃত্তি অধিক থাকিয়া বিবাদ ও সংগ্রামে সর্বাদা রত হইলে বিরোধি স্বভাব হয়।

**"পছন্দ" মস্তিক্ষের উত্তমাবস্থা হইতে এব**ং ইন্দ্রি সকলের মধ্যম ৰূপ ক্রিয়া হইতে উৎপন্ন হয়, यেমন যে পদ্য অনৌচিত্য, নিয়মাতিক্রম, যুক্তি বিরুদ্ধতা, বা অসংলগ্নতা বিহীন হইয়া মহৎ চিন্তাইন্দ্রিয় ও জ্ঞানেন্দ্রিয় সকলকে সম্ভোষ প্রদান করে তাহাকে অতি স্থন্দর পদ্য বলা যায়। কবিতাশক্তি বা দৌন্দর্য্যপ্রবৃত্তি অত্যন্ত অধিক থাকিলে বড় কথা ব্যবহার করে, হেতুরুত্তি অতি প্রবল থাকিলে অস্পফ শুদ্ধতায় প্রবেশ করায়, পরিহাসপ্রবৃত্তি অত্যন্ত অধিক থাকিলে কণ্পনা, রুসঘটিত হস্ত্র কবিতা, ও অভদ্রতা করিতে প্রবৃত্ত इय़। এक थानि ছবी यनि ज्जानरे क्रिय़ ଓ धर्म প্রবৃত্তি \* সকলের সভোষজনক হয় তবে ইহাকে উত্তম পছনদ যোগ্য বলা যায়। এইৰূপ বৰ্ণবৃতি **म**तन ता क्र्यन करि कियाता ए स्टेटन के हती

<sup>\*&</sup>gt;৪ পতে দৃষ্টি কক্**ন** !

রক্ষের জন্য ভাল মন্দ পছন্দ হইবে, এবং আকৃতি वृक्ति कानि इहेटल कून्नर्धन त्वाथ इहेटव, सोन्पर्धा-প্রবৃত্তি ও বর্ণবৃত্তি যদি অনুসানইন্দ্রিয়াদি অপেক। अधिक প্রবল হয়, তবে ঐ ছবী চমৎকার ও বর্ণো-জ্জুল বোধ হইতে পারে কিন্তু গৌরব ও ভাব-ৰিহীন বোধ হইবে। শব্দবৃত্তি অতি প্ৰবল হইলে বাক্প্রবন্ধ বাহুল্য ও বাচালতা হয়, এবং অতি ক্ষাণ হইলে বাক্ প্রবন্ধ নীরস্, কঠিন ও নীচ হইতে পারে। ঘটনাবৃত্তি অতি প্রবল হইলে অনু মান না করিয়াই কোন বিষয় ব্যক্ত করে। অনু-मानहे जित्र अञि अवन हहे (न यर थ के तृ छ। उ প্রমাণ না পাইয়া তর্কবিতর্ক করেন। জীবপ্রবৃত্তি\* প্রবল হইলে অধম ও পামর হয়, এবং কোন ব্যক্তির চিন্তাইন্দ্রিয় তীক্ষু ও গভীর হইলেও যদি জ্ঞানেন্দ্রিয় তদপেক্ষা অধিক প্রবল হয় তবে সে নীরস্ও অমনোরঞ্ন হইবে।

কাম, ক্রোধ, লোভ, মদ, মাৎস্থ্য, এবং মোহ এই ছয় রিপু কোন এক বিশেষ মনঃইন্দ্রিয় হইতে

১৪ পত্রে দৃষ্টি করুন।

उर्शन रस ना विदः हेराता स्वसः जिन्नर हेक्तिस्थ नरह, जरव हेराता किवल जिन्नर हेक्काहेक्तिस्त निम्मनीस किसा हहेरा अकामिज रस समन काम जाजि अवल ति अवहित हहेरा उर्शन हस, क्लाध नामक अवृद्धि हहेरा उर्शन हस, क्लाध जिन्न अवृद्धि हहेरा उर्शन सम आसामत अवृद्धि हहेरा उपित हस, मार्थ आस्वयम अवृद्धि हहेरा उप्ति हस, मार्थ आस्वयम अवृद्धि हहेरा उप्ति हस, मार्थ आस्वयम अवृद्धि हहेरा उप्ति हस, विदः साह किवल हेक्काहेक्तिस हहेरा अकामिज हस विवस नरह, मकल मनः हिक्स स्वीसर विवस वा वस्त अवव वा मर्मन कित्र साह कि स्वीस स्वीसर विवस वा वस्त अवव वा मर्मन कित्र साह कि स्वास कि हस विवस हहेसा थारक

## মনতত্ব বিদ্যার ব্যবহার্য্যতা।

এই বিদ্যার পূর্বে কথিত বীজের মধ্যে উক্ত হইয়াছে, যে পরিমাণানুসারে শক্তির দীমা জানা যায়, কিন্তু মস্তিষ্ক মনের উৎসাহানুসারে গঠন পরিবর্ত্ত করিতে পারে, তলিমিক্তে প্রথমে প্রায় সমুদার মন্তিষ্কের পরিমাণ এমত রূপে ভিন্নং করিয়াজানা উচিত, যে সামান্য শক্তি প্রকাশ করি-বার যথেই উন্নতি আছে কি না, কারণ যাহার মস্তিষ্ক অভান্ত ক্ষুদ্র দেই ব্যক্তি অবস্থা জন্মাবধি হত বুদ্ধি হয়।

মস্তকের কোন হ স্থানে অস্থির উন্নতি দেখিতে পাওরা যায়, কিন্তু ইহাতে মস্তিক্ষের আধিকা বুকায় না, যেমন কর্ণের পশ্চাৎভাগস্থিত অস্থি, শিশুপ্রবৃত্তির নিমু ভাগস্থিত অস্থি, কর্ণের সম্মুথের উপরি স্থিত অস্থি, এবং দয়াপ্রবৃত্তি, ভক্তিপ্রবৃত্তিও দৃঢ়তাপ্রবৃত্তির মধ্য স্থান দিয়া যে লয়মান অস্থি আহে তাহাও মস্তিক্ষের উন্নতি 'বোধক নহে।

লোকে বলিয়া থাকেন কতক গুলিন ইন্দ্রিয় অতি ক্ষুদ্র পরিমাণে থাকাতে তাহারা বস্তুতঃ

আছে কি না তাহা ভিন্ন২ করিয়া চিহ্ন করা অসাধ্য। এই আগত্তি অতিশয় যুক্তি বিরুদ্ধ কারণ দেখুন খোদকারিরা যে সকল অত্যন্ত স্থাম রেখা টানিয়া ছবিতে আলোকের তারতম্য প্রাকাশ করে তাহা ইহারাই নির্ণয় করিতে পারে, এবং মুদ্রাস্ককারক দৃষ্টি মাত্রে অতি ক্ষুদ্র ছাপার অক-রেরও প্রভেদ করিতে পারে, এই সকলের সহিত তুলনা করিলে অতি ক্ষুদ্র মনতত্ত্বোক্ত ইন্দ্রির রুহৎ বোধ হয়। তথাচ অতি ক্ষুদ্র ইন্দ্রিয় সকলের স্বীয় ও সম্বন্ধীয় পরিমাণ ভিন্ন ২ করিয়া চিহ্ন করা স্থক-ठिनवर्दे, किन्छ जन्म थाकिरन এই मकरनत अ অন্যান্য বস্তুর গঠনের ইতর বিশেষ, দর্শনান্ত বোধের তীক্ষুতা দারা জানিতে পারা যায়। যেমন কোন পাঠশালার বালক বা ক্রষক এক পুস্তকের মধ্যে ভিন্ন ২ প্রকার হস্তাক্ষর দেখিলে তাহার প্রভেদ করিতে পারে না, কিন্তু যে লিপিকারক দশ বৎসর এই কর্ম করিতেছেন তিনি অক্লেশে ঐ গ্রন্থের এক শত পত্র এক শত লোকের ছারা লিখিত হইলেও কাহার কোন্ লিপি তাহা অবিলয়ে ব্যক্ত করিতে পারেন। আর কোন

উদাসীনু ব্যক্তি কোন সংসারের পরিবারের প্রতি অবলোকন করিয়া, তাহাদের মুথত্রী অত্যন্ত প্রতিন্ন দেখিলেও পরস্পর পৃথক্ করিতে স্থকটিন বোধ করেন, এমত সর্ব্বদা দেখিতে পাওয়া যায়।

মনতত্ত্ব বিদ্যা ব্যবহার করিবার কালীন সর্বাদা স্মরণ রাখিতে হইবে,যে যে ব্যক্তির মন্তক পরীক্ষা হইতেছে তাহার প্রত্যেক ইন্দ্রিয়ের পরিমাণ অন্য रेक्टिरয়त পরিমাণালুসারে নির্দ্ধারণ হয়, এবং কোন বিশেষ মস্তক দেখিয়া তাহার ইন্দ্রিরের পরিমাণান্ত্রমারে অন্য ব্যক্তির ইন্দ্রিয়ের পরি-মাণ নির্ণয় করা যায় না।

এইক্ষণে মনতত্ত্ব বিদ্যার সত্যতা প্রমাণ করিব, এবং শিক্ষাকারক মহাশয়েরা কি রূপে ইন্দ্রিয় সকল নিরীক্ষণ করিবেন তাহাও বলিব। মনতত্ত্ব বিদ্যা প্রমাণ করিবার নিমিত্ত আমরা এক वाकित कान थक हे स्वित्र अना वाकित प्रहे ইন্দ্রিয়ের সহিত কথন তুল্য করি না কারণ এক মস্তকে যে সকল বিশেষ২ ইন্দ্রিয় অত্যন্ত অধিক, তাহারা ঐ ব্যক্তির বিশেষ্থ মনের শক্তিকে সর্ব্বা-পেক্ষা প্রবল করে, তনিমিত্তে মনতত্ত্ব বিদ্যা

প্রমাণ করণে আমরা সর্বাদা এক মস্তকের ভিন্নং ইন্দ্রিয় পরস্পার ভুল্য করি । কিন্তু শিক্ষাকারক-দিগের উচিত, যে তাঁহারা বিভিন্ন মন্তকে এক ইন্দ্রিয়েরই পরিমাণের অনৈক্য দেখেন, তাহা হইলে ইহার ভিন্ন২ পরিমাণের ও সংসর্গের আকার কি ৰূপ হয় তাহা স্কুজ্ঞাত হওয়া যাই-বেক।

এই প্রযুক্ত বৃহৎ ইন্দ্রির সকল প্রথমে নিরীক্ষণ করা আবশ্যক, এবং কোন বিশেষ বিষয়ে বিপরীত স্বভাবযুক্ত তুই ব্যক্তির প্রভেদ নির্দ্ধারণ করিবার কালীন, তাঁহাদিগকে নিকটে বসাইয়া মস্তক পরীক্ষা করা উচিভ, যেমন যে সকল ব্যক্তি সর্বাদা ত্রাস, সন্দেহ ও আশস্কা করে ভাঁহাদের স্বর্কাল ত্রাস্থিত করিব। করিবা, যাঁহারা স্কাদা অতি স্বরান্থিত এবং প্রায় কোন বিষয়ে ভর বা সন্দেহ করেন না, তাঁহাদিগের সহিত এই ক্রিরের আকারের তুলা করিব। কিয়া যে সকল ব্যক্তিরা বালকের প্রতি অত্যন্ত স্নেহ করে তাহাদের শিশুপ্রবৃত্তি দেখিয়া এ সকল ব্যক্তির আহারা বালকের প্রতি দেখিয়া এ সকল ব্যক্তি যাহারা বালকের প্রতি ক্ষেহ করে না, তাহারদিগের সহিত এই ইন্দ্রি

রের ত্লনা করিব। কখন ক্ষুদ্র ইন্দ্রিয় সকল প্রথমে নিরীক্ষণ করিব না এবং তাহাদের পরস্পর कुत्रमा ना करिया भीका करिव ना।

तिहिं गर्ना वं जाशि कतिया शास्त्रम, त्य যে বলুভার মত চরাং ভাঁমার "বৃদ্ধি ভালি নহে" এবং যাঁহার মস্ত্র জ্ঞাতিনি "জানবান", কিছ মনভবুজ মহাশরেরা জ্ঞানেক্রিয়ের পারগতা সমুশার মস্তিট্রের পরিমাণের সহিত কথন ঐক্য करतन ना, कातुन अहे विकास धक क्षान बीज अहे যে মতিজের ভিন্নং স্থান বিভিন্ন গুণ প্রকাশ করে, এবং এই প্রয়ুক্ত যদ্যপি ঐ সমুনার মস্তিষ্কে কেবল জ্ঞানেন্দ্রিয় থাকিত তবে মন্তক রুহৎ হইলে স্বভাবত অতি গুণশীল মনুব্য হুইত, এবং যদ্যপি কেবল জীবপ্রবৃত্তি থাকিত তবে ঐ প্রবৃত্তি অত্যন্ত **ভ**রানক উৎ**সাহ প্রকা**শ করি হ। কেরিন্ **জাতির** মস্তিদের পরিমাণ ইউরোপীয় লাতির ন্যায় বোধ হয়, কিন্তু পুর্ব্বোক্ত ব্যক্তিদিগের কেবল জীবপ্রবৃত্তির স্থান বিশেষ উন্নত আছে, এবং ইউরোপীয় জাতির ধর্মপ্রতৃতি ও জ্ঞানেক্রিয় সকল তাহাদের অপেক্ষা অতাত্ত শ্রেষ্ঠ। কোন

মনতত্ব হু মহাশয় উভয় জাতির মন্তিক্ষের পরিমাণ দেখিয়া ভাহাদের বুদ্ধির ও ধার্শিকতার সমভাব কথন বোধ করিবেন না। যথার্থনিপে প্ররীক্ষা
করিবার জন্য এমত ছুই মস্তক গ্রহণ করিব, যাহারদের কোন পীড়া নাই এবং শরীরাবস্থা, বয়ঃক্রম,
ও অভ্যাস সদৃশ হইয়াছে, আর প্রত্যেকেতে সমুদায় ইন্দ্রিয় সমান সংখ্যাতে আছে, কিন্তু পূর্কোক্ত
মস্তক দ্বয়ের মধ্যে যদি একটা বৃহৎ, অন্যটা ক্রুদ্র
হয়, আর তদমুসারে বৃহৎ মন্তকের অধিক ক্রিয়া
বা ক্রমতা না থাকে, তবেই মনতত্ব বিদ্যা মিথ্যা
বিদ্যা গণ্য করা ঘাইতে পারে।

মনুষ্যের মন্তিক্ষ পশাদির মন্তিক্ষের সহিত তুলা করণ কালে, মনতত্বজ্ঞ মহাশয়েরা কেবল উভ-যের যে যে অংশে ঐক্য আছে তাহা দেখিয়াই নির্ণয় করেন, এবং পশাদির কোন কার্য্য দেখিয়া মনুষ্য জাতির মন্তিক্ষের ভিন্ন২ স্থানের ক্রিয়া সকলের স্পাই যুক্তি প্রাপ্ত হইতে পারেন না, ইহার কারণ এই যে তুই বিভিন্ন জীবের শরীরের গঠন ও বাহ্যিকাবস্থা সকল অত্যন্ত অতুলা হও-য়াতে তাহাদিগকৈ তুলা করিয়া যথার্থ কল নির্ঘণ করিতে পারা যায় না। অনেক জ্ঞানী ব্যক্তিরা মস্তি-ক্ষকে মনের ইন্দ্রিয় জানিয়াএবং মন্ত্রুষ্যের মস্তিক্ষকে शारेक, कुकूत, इव उ अवस्थकात अन्याना जीत्वत মন্তিষালপকা রহৎ দেখিয়া মনুষ্য মন্তিষ্কের পরি-মাণ সর্ব্ব প্রকারে শ্রেষ্ঠ হওয়াতেই মন্ত্রয়ের মর্নঃ সর্ব্বভ্রেষ্ঠ এমত বোধ করেন, কিন্তু মনতত্মজ্ঞ মহা-শয়েরা, এই সিদ্ধান্ত মনতত্ব বিদ্যার বীজানুসারে না হওয়াতে বিশ্বাস করেন না। কারণ যদি কোন পশুর মন্তিষ্ক অতি রুহৎ হয়, এবং ইহার শারী-রিক বল বা জীবপ্রবৃত্তির ক্রিয়া প্রকাশ করিবার স্থান সকল একত সংযুক্ত থাকে, এবং আর এক পশুর মস্তিষ্ক ক্ষুদ্র কিন্তু কেবল জ্ঞানেন্দ্রিয়ের শক্তি প্রকাশ করিবার স্থান সকল অধিক হয়, তবে উভ-য়ের মধ্যে প্রথমোক্ত জীবের বুদ্ধি বা ধীরতা মুান इट्टेर । इस्रो ७ তिमि म<्टिखन मस्कि मनुष्या-পেক্ষা রুহৎ, তথাপি ইহাদের বুদ্ধি নর হুইতে শ্রেষ্ঠ নহে, যেহেতু কেহ প্রমাণের দার, ইহা निर्घ के करतन नारे य रेशामत ज्ञादनिक्तरत्रत ক্রিয়া প্রকাশ করিবার স্থান সকল সমপরিমিত क्रा मञ्चा रुरेष्ठ दृरु , এरे श्रयुक्त नरतता मर्का

জীবাপেক্ষা অধিক বুদ্ধিমান্, ইহা সভ্য জানি-বেন।

এই প্রকার বানরের ও কুক্কুরের মস্তিষ্ক, রুষ ও শূকর ও গর্দ্ধভের মস্তিঞ্চ হইতে ক্ষুদ্র, তথাপি প্রথমোক্ত জীবেরা জ্ঞানেন্দ্রির বিষয়ে প্রায় মন্ত্র-শোর ন্যায় দেখিতে পাওয়া বায়। ইহাদের প্রতি মনতত্ব বিদ্যা প্রবর্ত্তিত করিতে হইলে, প্রথমে रेरा निक्ष जानिटा इहेरवक, य जीव मकरनत মস্তিষ্কের গঠন, স্বভাব, ও অবস্থা যথোচিত মতে সদৃশ হইলেই তাহাদিগকে পরস্পার তুলা করা যাইতে পারে, কিন্তু এইকপ কথন ঘটিতে পারে না। তৎপরে জানা উচিত যে প্রত্যেক জাতির. মস্তিক্ষের কোন্স্থান হইতে কর্মইন্দ্রিয় ও কোন্ স্থান হইতে বা জ্ঞানেন্দ্রিয় ক্রিয়াবান্ হয়,এবং অব-শেষে প্রত্যেক ক্রিয়া প্রকাশ করিবার ক্ষমতাকে তাহাদের নিৰূপিত ইন্দ্রিরের পরিমাণের সহিত তুল্য বৈরিতে হইবে। যদিস্তাৎ মস্তিকের পরি-मानाजूमारत मक्ति च्यानाधिक ना इरेक, करव य রীতির কথা এক্ষণে হইতেছে তাহা ঐ জাতিতে অবর্ত্তমান হইত, কিন্তু ইহা দারা এমত স্থির করা

ষাইতে পারে না, যে মন্তুষ্যের পক্ষেও এই রীতি ঐ ৰূপ নহে, কারণ মনুষ্য সম্বন্ধীয় মনতত্ব জ্ঞান কেবল অনেক প্রমাণ দর্শন ছারাই স্থাপিত হই-য়াছে। কেহং বলিয়া থাকেন মনুষ্যের মস্তিষ্কে যে সকল স্থান আছে সেই সকল স্থান অন্যান্য জীবের মস্তিক্ষেতেও ক্ষুদ্র পরিমাণে আছে, কিন্তু ইহা সত্য বোধ হয় না, যদ্যপি শিক্ষাকারকেরা মেষ, কুকুর, থেঁকশিয়ালী, ঘোটক, বা শৃকরের মস্তিক্ষ সংগ্রহ করিয়া মনুষ্যের মস্তিক্ষের সহিত তুলনা করেন, তবে উক্ত পশ্বাদির অনেকানেক স্থানের সম্পূর্ণ অভাব দেখিতে পাইবেন, বিশে-যতঃ ধর্মপ্রহৃত্তিইন্দ্রিয়ের উন্নতি একবারেই দেখিতে পাইবেন না।

আমাদিগের হিন্দু জাতীয় দারা এই প্রকার দ্রব্য সকল আনমন করিয়া জ্ঞাত হওয়া স্কঠিন, তন্মিদিত্ত যাহা কহিলাম বিশ্বাস করিবেন, কারণ মুচ্ছ জাতীয়েরা অনেক দৃষ্টান্ত দেখিরা ইছা সপ্রমাণ করিয়াছেন

## পাঠক মহাশয়দিগের পুতি নিবেদন 1

হে মহাশয়গণ আপনারা সানুগ্রহ চিত্তে এই
পুস্তক পাঠ পুর্বক ইহার গুণ দোষ বিবেচনা
করিয়া আমার অসীম পরিশ্রম সফল করিবেন। এই
বিদ্যা সত্য কি মিথা। ভাহা মনুষ্য জাতির মস্তক
পরীক্ষা করিলেই অবগত হইতে পারিবেন
এবং এই পুস্তক পাঠ করিয়া ইহার ভাবার্থ অবগত হইয়া তৎপরে এই পুস্তকে লিখিত প্রণালী
অনুসারে মস্তক পরীক্ষা করিবেন। এবিষয়ে
আমার অধিক বাকা ব্যয়করা রুধা।

অনেকে কহিয়া থাকেন ইহা মিথ্যা, কিন্তু দুঃথের বিষয় এই যে তাঁহারা এই বিদ্যার কিঞ্চিনাত্ত না জানিয়া এমত উক্তি করেন; অতএব আমি আকাজ্ফা করি বিজ্ঞবর পাঠক মহাশ্রেরা্তজ্ঞপ না করিয়া, অগ্রে পূর্ব্বোক্ত প্রণালী অনুসার্টের এই পুস্তকের মর্ম্ম বোধ করিয়া পশ্চাৎ সত্য মিথ্যা বিবেচনা করিবেন।

কোন প্রকার ঠুতন বিষয় প্রকাশ হইলে, অবিজ্ঞ লোকেরা নানা প্রকার বিজ্ঞপাদি দ্বারা তাহা নক্ট করিতে যথোচিত চেক্টা করে, কিন্তু
তাহাদের তুরভিপ্রায় উল্লেজ্জন করিয়া দেশহিতৈষি
বিজ্ঞবর মহাশয়দিগের তদ্বিষয়ের উল্লিতি বিষয়ে
বিশেষ চেক্টা করা উচিত, এবং যে ভূতন বিষয়
বিবিধ লোকের বিবিধ প্রকার প্রতিবন্ধকতায়
উত্তীর্ণ হইয়া ক্রমশঃ দেশ বিদেশে প্রচলিত ও
আদরণীয় হইতে থাকে, তাহাকে অবশ্যুই সত্য
বলিয়া গণ্য করিতে হয়।

বংকালে ডাক্তর গল্ সাহেব প্রথমে এই বিদ্যা প্রচারিত করিরা অনবরত ইহার চালনা করিতে লাগিলেন, তংকালে তদ্দেশীর মহারাজা তাঁহার এই কুতন বিষয় প্রচারকে অপরাধ গণনা করিয়া তাঁহাকে সারাগারে রুদ্ধ করেন, আর আত্মীয় বন্ধবর্গেরাও তাঁহাকে পরিত্যাগ করিলেন, এবং সংবাদ পত্রের সম্পাদক মহাশয়েরা সাধ্য মতে এই নবোৎপন্ন বিদ্যার হ্রাস করণে চেটিত হই-রাজিলেন, কিন্তু পরিশেষে সকলোর সমুদায় প্রতিবন্ধকতা বিকল হইল, কারণ এই মনতত্ম বিদ্যা আপন গুণে প্রশংসিত হইরা লোক সমাজে ক্রমশং উদ্ধাপ্ত হইরা উঠিল, এবং তদবধি অনেক দেশে সমাদরণীর হইয়া আসিতেছে, বোধ হয়
আমাদিগের দেশেও শীঘ্র সকলের আনন্দ র্দ্ধি
করিবেক সন্দেহ নাই। হে পাঠক মহাশয়গণ
বিবেচনা করুন মিথ্যা বিষয় কি এতকাল পর্যান্ত
প্রবল থাকিতে পারে।

এই মহোপকারিণী বিদ্যা প্রচার হইবার পূর্বে কোন দেশের ব্যক্তিরা মনের বিষয় কিছু মাত্র कानिज ना, किन्नु धक्रारा धरे विमात जालाहना দারা অনেকে অনেক মানসিক ব্যাপার অবগত হইয়াছেন। ইহা অভ্যাস করিলে মনঃ কি পদার্থ, ও তাহারা কি ৰূপ শক্তি, তদ্মারা ব্যক্তি সকল কি কি কর্মা করিতে সমর্থ হয়, এবং মনের শক্তি অনুসারে কি ৰূপ দোব গুণ উৎপন্ন হইয়া থাকে, ও कि छेशारत है वा माच निरात्त विवर छन त्रिक হইতে পারে, ইত্যাদি সমস্ত বিষয় বিশেষ কপে মনুষ্যেরা জানিতে সমর্থ হয়, স্কুতরাং মনতত্ত্ব বিদ্যা যাঁইার মনে অধিষ্ঠিতা হয় তাঁহাকে ধর্ম পথের পথিক করে এবং সর্বাদা ধৈর্য্য গুন ও পর-স্পর সহ্যতা । ক্রি প্রদান করে। এই বিদ্যা শিখি-্লে সমুদায় লোকের আন্তরিক ব্যাপার ও ইচ্ছা

এবং স্বভাব নিশ্চয় ৰূপে অনুমান করা যায়, ভাহা হইলে দোষি ব্যক্তির দোষ দেখিয়া তাহার প্রতি ক্রোধ উৎপত্ন হয় না বরং দয়াই জন্মিতে পারে। এতাদৃশ ফল জনক বিদ্যা শিক্ষা করা ও দেশ বিদেশে ইহার গুণ প্রচার করা মনুষ্য মার্তেরি অবশ্ব কর্ত্ব্য কিমধিকমিতি।